INSTALLATION GUIDE

AXIS Camera Station S1032 Recorder

AXIS Camera Station S1048 Recorder

ENGLISH

FRANÇAIS

DEUTSCH

ITALIANO

ESPAÑOL

日本語

About this Document

This document includes instructions for installing AXIS Camera Station S1032 Recorder and AXIS Camera Station S1048 Recorderon your network. Previous experience of networking will be beneficial when installing the product.

Legal Considerations

Video and audio surveillance can be regulated by laws that vary from country to country. Check the laws in your local region before using this product for surveillance purposes.

Liability

Every care has been taken in the preparation of this document. Please inform your local Axis office of any inaccuracies or omissions. Axis Communications AB cannot be held responsible for any technical or typographical errors and reserves the right to make changes to the product and manuals without prior notice. Axis Communications AB makes no warranty of any kind with regard to the material contained within this document, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose. Axis Communications AB shall not be liable nor responsible for incidental or consequential damages in connection with the furnishing, performance or use of this material. This product is only to be used for its intended purpose.

Intellectual Property Rights

Axis AB has intellectual property rights relating to technology embodied in the product described in this document. In particular, and without limitation, these intellectual property rights may include one or more of the patents listed at www.axis.com/patent.htm and one or more additional patents or pending patent applications in the US and other countries.

Equipment Modifications

This equipment must be installed and used in strict accordance with the instructions given in the user documentation. This equipment contains no user-serviceable components. Unauthorized equipment changes or modifications will invalidate all applicable regulatory certifications and approvals.

Trademark Acknowledgments

Dell™ is a trademark of Dell Inc. Ethernet, Internet Explorer, WWW are registered trademarks of the respective holders. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, the Windows Vista start button, and Office Outlook® are either trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. Java and all Java-based trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Oracle and/or its affiliates.

Contact Information

Axis Communications AB
Emdalavägen 14
223 69 Lund
Sweden
Tel: +46 46 272 18 00
Fax: +46 46 13 61 30
www.axis.com

Support

Should you require any technical assistance, please contact your Axis reseller. If your questions cannot be answered immediately, your reseller will forward your queries through the appropriate channels to ensure a rapid response. If you are connected to the Internet, you can:

- download user documentation and firmware updates
- find answers to resolved problems in the FAQ database. Search by product, category, or phrases
- report problems to Axis support by logging in to your private support area
- chat with Axis support staff (selected countries only)
- visit Axis support at www.axis.com/techsup

Copyright

AXIS S1032/AXIS S1048 Installation Guide

This installation guide provides instructions for installing AXIS Camera Station S1032 Recorder and AXIS Camera Station S1048 Recorder. For more information about how to use the product, go to www.axis.com

Installation Steps

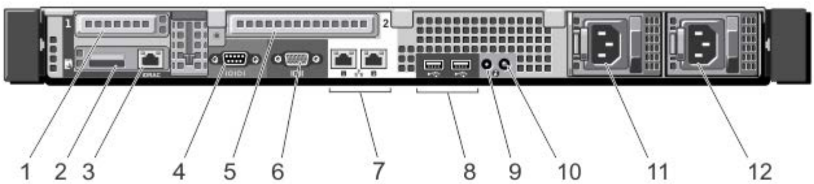
1. Hardware overview. See page 4.
2. Connect the cables:
   - AXIS S1032. See page 6.
   - AXIS S1048. See page 8.
3. Set up software. See page 10.
4. Network configuration. See page 10.
5. Get Started. See page 10.

Package Contents

- AXIS Camera Station S1032 Recorder or AXIS Camera Station S1048 Recorder
- Power cables
- Rails mount kit
- Bezel and bezel key
- Cable straps
- Safety Regulation document
- Installation Guide (this document)

Hardware Overview - AXIS S1032

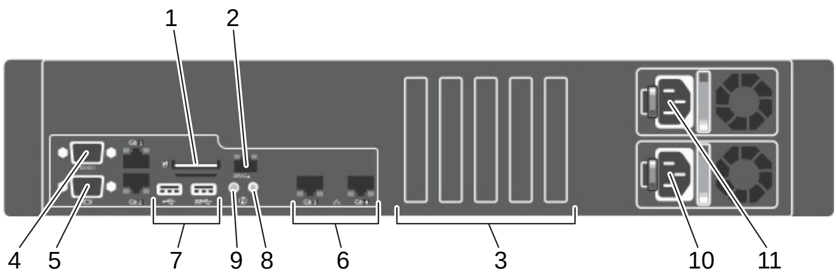
Back Panel



1 PCIe expansion card slot 1	7 Ethernet connectors (2)
2 vFlash media card slot (Optional)	8 USB connectors (2)
3 iDRAC port (Optional)	9 System identification connector
4 Serial connector	10 System identification button
5 PCIe expansion card slot 2	11 Power supply (PSU1)
6 Video connector	12 Power supply (PSU2)

Hardware Overview - AXIS S1048

Back Panel

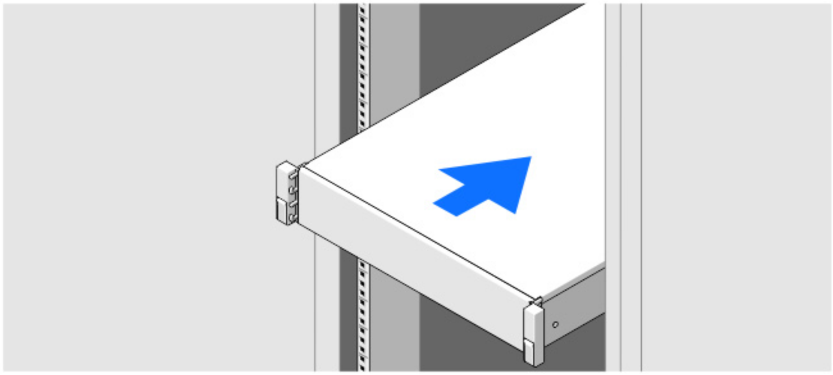


1 vFlash media card slot (Optional)	7 USB connectors (2)
2 iDRAC port (Optional)	8 System identification connector
3 PCIe expansion card slots (5)	9 System identification button
4 Serial connector	10 Power supply (PSU2)
5 Video connector	11 Power supply (PSU1)
6 Ethernet connectors (2)	

Unpack and Install the Recorder

Unpack your system and identify each item, see Package Contents on page 3.

Assemble the rails and install the Axis recorder in the rack following the safety instructions and the rack installation instructions provided with your system.

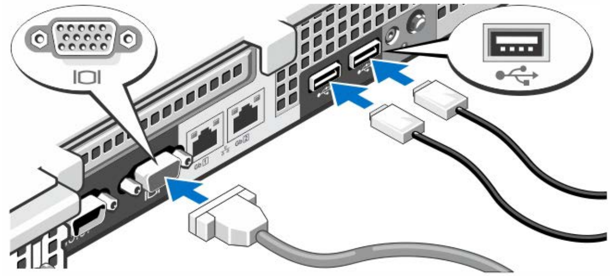


Connect the Cables - AXIS S1032

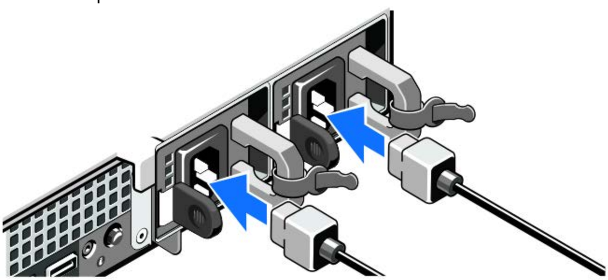
Warning: Before you begin any of the procedures in this section, read the safety information that shipped with your computer. For additional information, see www.axis.com

NOTE: Some devices may not be included if you did not order them.

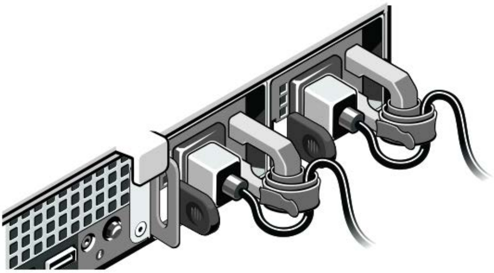
1. Connect the keyboard, mouse and monitor. The connectors on the back of your system have icons indicating which cable to plug into each connector. Be sure to tighten the screws (if any) on the monitor's cable connector.



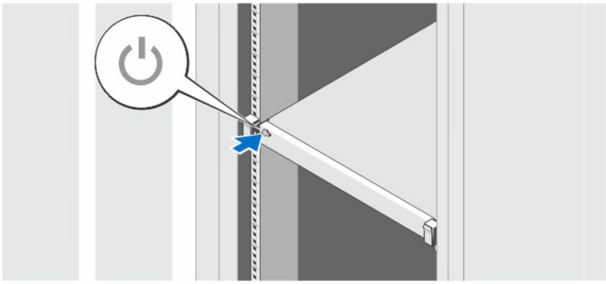
2. Connect the system's power cable(s) to the system and, if a monitor is used, connect the monitor's power cable to the monitor.



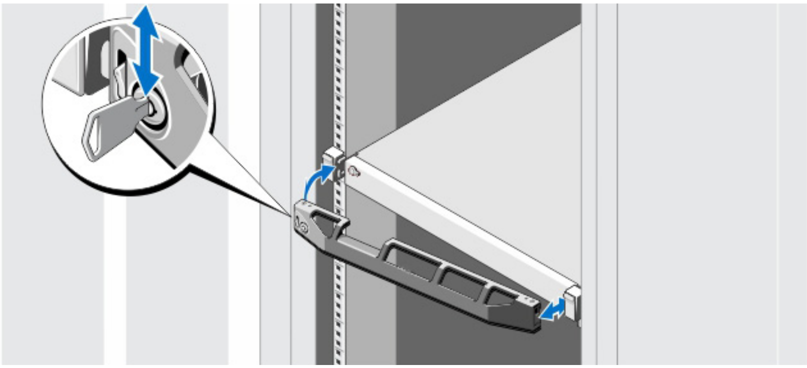
3. Secure the power cables by bending the system power cables, as shown in the illustration, and attach to the cable straps. Plug the other end of the power cables into a grounded electrical outlet or a separate power source such as an uninterruptible power supply (UPS) or a power distribution unit (PDU).



4. Press the power button to turn on the recorder. The power indicator should light up.



5. Install the bezel.

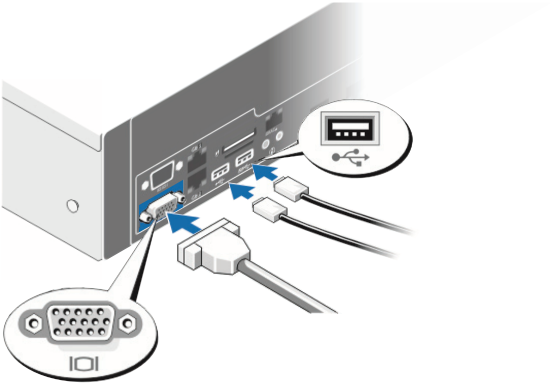


Connect the Cables - AXIS S1048

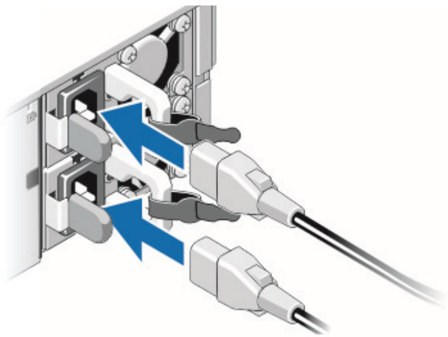
Warning: Before you begin any of the procedures in this section, read the safety information that shipped with your computer. For additional information, see www.axis.com

NOTE: Some devices may not be included if you did not order them.

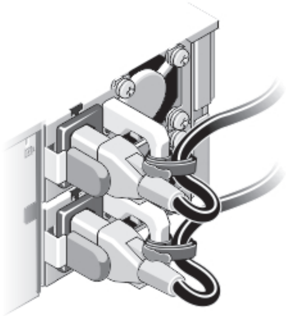
1. Connect the keyboard, mouse and monitor. The connectors on the back of your system have icons indicating which cable to plug into each connector. Be sure to tighten the screws (if any) on the monitor's cable connector.



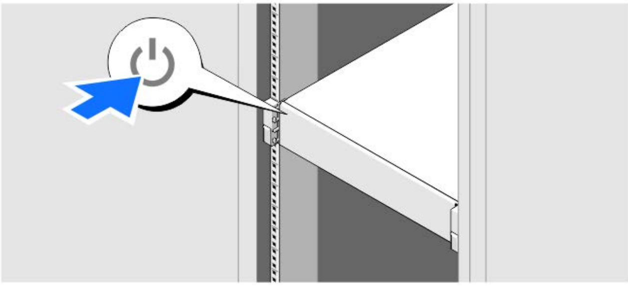
2. Connect the system's power cable(s) to the system and, if a monitor is used, connect the monitor's power cable to the monitor.



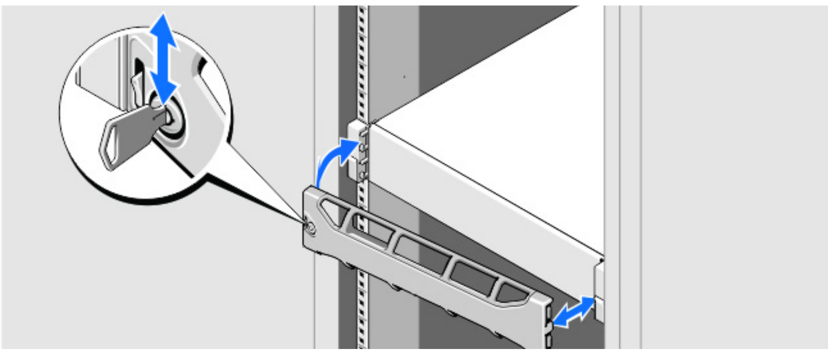
3. Secure the power cables by bending the system power cables, as shown in the illustration, and attach to the cable straps. Plug the other end of the power cables into a grounded electrical outlet or a separate power source such as an uninterruptible power supply (UPS) or a power distribution unit (PDU).



4. Press the power button to turn on the recorder. The power indicator should light.



5. Install the bezel.



iDRAC Express

This product includes the Integrated Dell Remote Access Controller (iDRAC) Express. iDRAC Express can be used to manage, update and deploy servers in large installations. iDRAC allows you to remotely monitor the health of this product in order to discover problems, such as failing hard drives as soon as possible and to avoid system downtime. For more information, go to www.dell.com

Set Up Software

When the recorder has been powered on, the Windows operating system will be installed. Follow the instructions displayed on the screen and provide the required information. When the Windows installation is finalized, double-click on the AXIS Camera Station Client shortcut on the Windows desktop to start AXIS Camera Station.

Network Configuration

AXIS Camera Station can record and play back video from cameras and video encoders that are connected to a LAN (Local Area Network) or to a WAN (Wide Area Network). Depending on the installation, follow the instructions under *Network & Security Configuration* in AXIS Camera Station User Manual available at www.axis.com

Get Started

AXIS Camera Station Client and the wizard **"Get Started with AXIS Camera Station"** start automatically when the installation is complete. **"Get Started with AXIS Camera Station"** provides a quick way to add cameras and to configure and enable recording:

1. Select cameras and video encoders to add.
2. Select recording methods and where to store recordings.
3. Review settings and click **Finish** to add cameras and start recording.

For more information, see the built-in help and AXIS Camera Station User Manual available at www.axis.com

AXIS Camera Station S9001 Desktop Terminal

It is recommended to use AXIS S1032/S1048 together with AXIS Camera Station S9001 Desktop Terminal. AXIS S9001 is a desktop terminal with a preinstalled AXIS Camera Station Client. Use AXIS S9001 to access live and recorded video and to manage cameras and recordings. The desktop terminal's graphics card is optimized for viewing live and recorded video from multiple cameras.

First install the AXIS S1032/S1048 recorder. Then install AXIS S9001 and start AXIS Camera Station Client. From AXIS S9001, log in to the AXIS Camera Station Server installed in the AXIS S1032/S1048 recorder.

It is not recommended to use AXIS S1032/S1048 for accessing video. The preinstalled AXIS Camera Station Client is intended for initial configuration and not for active use.

ENGLISH

Specifications AXIS S1032/AXIS S1048

Note:

The following specifications are only those required by law to ship with your system. For a complete and current listing of the specifications for your system, go to www.axis.com/support

Power:

AC Power Supply (per power supply)

	AXIS S1032	AXIS S1048
Wattage	350 W	495 W
Heat dissipation	1356 BTU/hr maximum	1908 BTU/hr maximum
Voltage **Note:** This system is also designed to be connected to IT power systems with a phase to phase voltage not exceeding 230 V	100–240 V AC, autoranging, 50/60 Hz	100–240 VAC, autoranging, 50/60 Hz
Battery Coin-cell battery	3 V CR2032 Lithium coin cell	3 V CR2032 Lithium coin cell

Note:

Heat dissipation is calculated by using the power supply wattage rating.

Physical:

	AXIS S1032	AXIS S1048
Height	42.8 mm (1.68 inch)	86.8 mm (3.41 inch)
Width	With rack latches 482.4 mm (18.99 inch) Without rack latches 434.0 mm (17.09 inch)	With rack latches 482.4 mm (18.99 inch) Without rack latches 434.0 mm (17.09 inch)
Depth (excludes bezel)	607.0 mm (23.9 inch)	646 mm (25.4 inch)
Weight	13.6 kg (30.0 lb)	18.9 kg (41.7 lb)

Environmental:

Temperature

	AXIS S1032	AXIS S1048
Operating	Continuous operation: 10 °C to 35 °C at 10% to 80% relative humidity (RH), with 26 °C max dew point. De-rate maximum allowable dry bulb temperature at 1 °C/300 m above 900 m (1°F per 550 ft). **Note:** For information on supported expanded operating temperature range and configurations, see support.dell.com/manuals.	Continuous operation: 10 °C to 35 °C at 10% to 80% relative humidity (RH), with 29 °C max dew point. De-rate maximum allowable dry bulb temperature at 1 °C/300 m above 950 m (1°F per 550 ft). **Note:** For information on supported expanded operating temperature range and configurations, see support.dell.com/manuals.
Storage	–40 °C to 65 °C (–40 °F to 149 °F) with a maximum temperature gradation of 20 °C per hour	–40 °C to 65 °C (–40 °F to 149 °F) with a maximum temperature gradation of 20 °C per hour

Relative humidity

	AXIS S1032	AXIS S1048
Operating	10% to 80% (noncondensing)	10% to 80% (noncondensing)
Storage	5% to 95% (noncondensing)	5% to 95% (noncondensing)

Further information

For more information about the product visit www.axis.com

Visit Axis learning center www.axis.com/academy for useful trainings, webinars, tutorials and guides.

Warranty

For information about Axis' product warranty and thereto related information, see www.axis.com/warranty

AXIS S1032/AXIS S1048 Guide d'installation

Ce guide d'installation explique comment installer l'AXIS Camera Station S1032 Recorder et l'AXIS Camera Station S1048 Recorder. Pour en savoir plus, sur l'utilisation du produit, consultez www.axis.com

Procédures d'installation

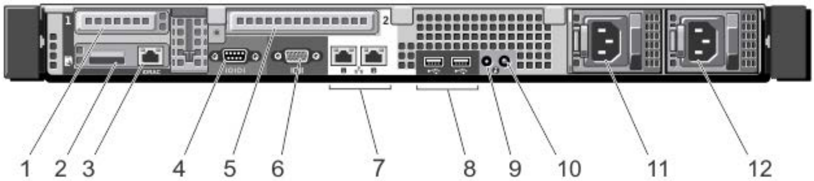
1. Vue d'ensemble du matériel. Cf. page 16.
2. Branchement des câbles :
   - AXIS S1032. Cf. page 18.
   - AXIS S1048. Cf. page 20.
3. Configuration du logiciel. Cf. page 22.
4. Configuration réseau. Cf. page 22.
5. Démarrage. Cf. page 22.

Contenu de l'emballage

- AXIS Camera Station S1032 Recorder ou AXIS Camera Station S1048 Recorder
- Câbles d'alimentation
- Kit de rails
- Cadre et clé du cadre
- Attaches de câbles
- Document concernant la réglementation de sécurité
- Guide d'installation (ce document)

Aperçu du matériel - AXIS S1032

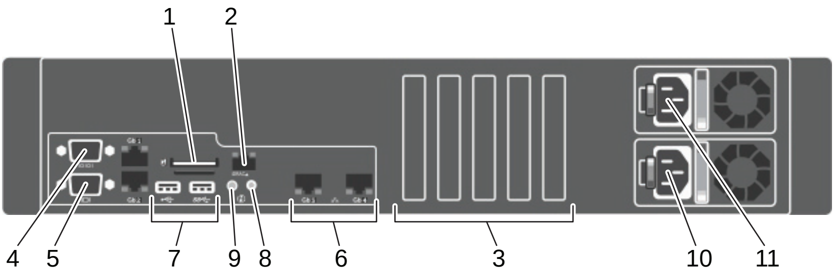
Panneau arrière



1 Fente pour carte d'extension PCIe (1)	7 Connecteurs Ethernet (2)
2 Fente pour carte multimédia vFlash (En option)	8 Connecteurs USB (2)
3 Port iDRAC (En option)	9 Connecteur d'identification du système
4 Connecteur série	10 Bouton d'identification du système
5 Fente pour carte d'extension PCIe (2)	11 Alimentation (Bloc d'alimentation 1)
6 Connecteur vidéo	12 Alimentation (Bloc d'alimentation 2)

Aperçu du matériel - AXIS S1048

Panneau arrière

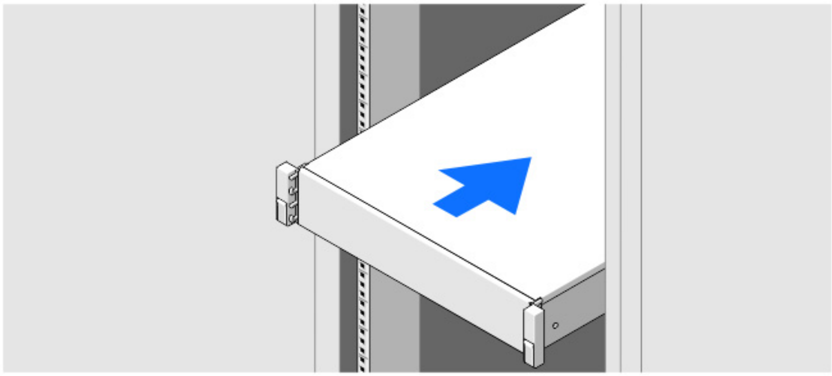


1 Fente pour carte multimédia vFlash (En option)	7 Connecteurs USB (2)
2 Port iDRAC (En option)	8 Connecteur d'identification du système
3 Fentes pour cartes d'extension PCIe (5)	9 Bouton d'identification du système
4 Connecteur série	10 Alimentation (Bloc d'alimentation 2)
5 Connecteur vidéo	11 Alimentation (Bloc d'alimentation 1)
6 Connecteurs Ethernet (2)	

Déballage et installation de l'enregistreur

Déballez votre système et identifiez chaque élément, reportez-vous au Contenu de l'emballage à la page 15.

Assemblez les rails et installez l'enregistreur Axis dans le rack en suivant les instructions de sécurité et les instructions d'installation du rack fournies avec votre système.

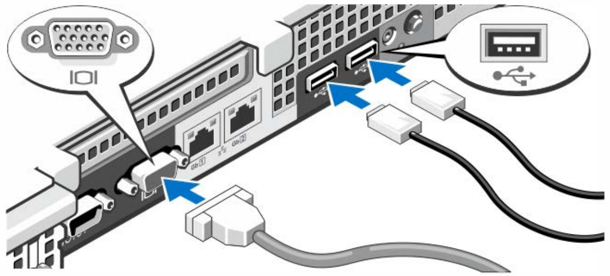


Branchement des câbles - AXIS S1032

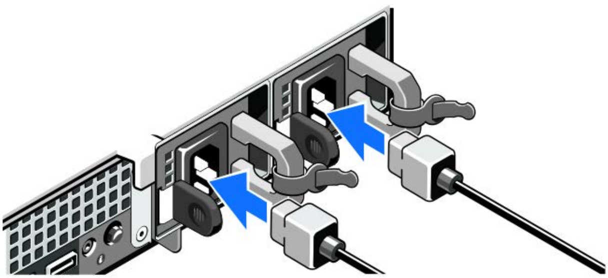
Avertissement : Avant d'exécuter une procédure de la présente section, lisez les informations relatives à la sécurité fournies avec votre ordinateur. Pour obtenir des informations supplémentaires, reportez-vous à www.axis.com

REMARQUE : Certains périphériques peuvent ne pas être fournis si vous ne les avez pas commandés.

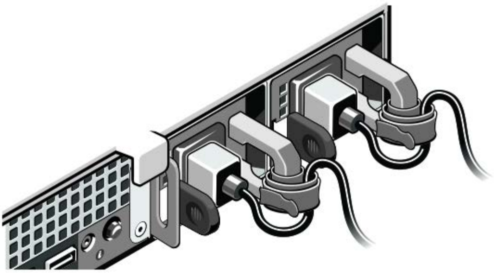
1. Branchez le clavier, la souris et le moniteur. Les connecteurs situés à l'arrière de votre système possèdent des icônes indiquant chaque câble à brancher. Veillez à serrer les vis (le cas échéant) sur le connecteur du câble du moniteur.



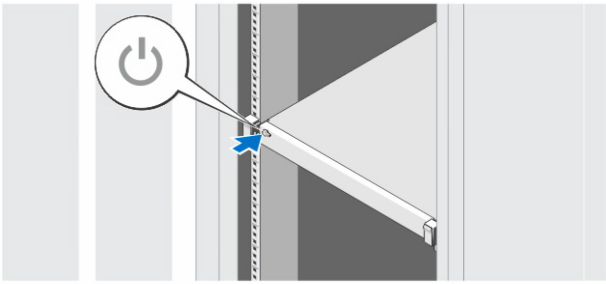
2. Branchez le(s) câble(s) d'alimentation du système au système et, en cas d'utilisation d'un moniteur, branchez le câble d'alimentation du moniteur au moniteur.



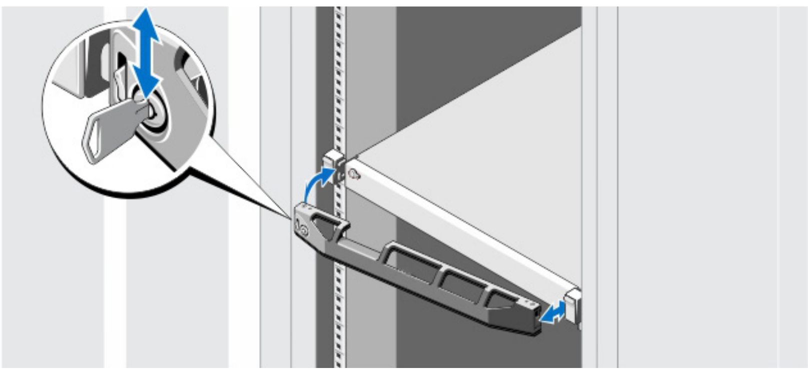
3. Fixez les câbles d'alimentation en pliant les câbles d'alimentation système, comme illustré, et fixez-les aux attaches de câbles. Branchez l'autre extrémité des câbles d'alimentation sur une prise électrique mise à la terre ou sur une source d'alimentation distincte comme une alimentation sans interruption (ASI) ou un bloc d'alimentation.



4. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour mettre l'enregistreur sous tension. Le témoin d'alimentation doit s'allumer.



5. Installez le cache.

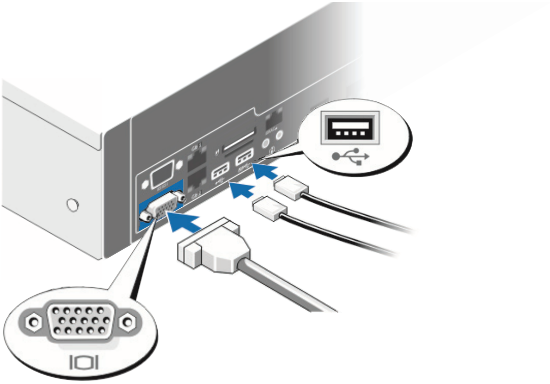


Branchement des câbles - AXIS S1048

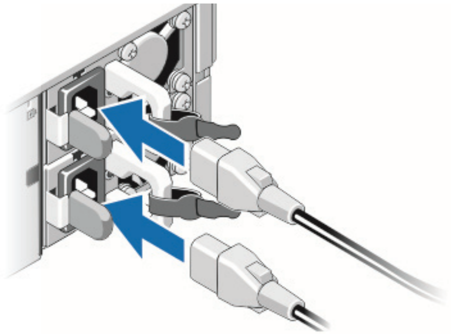
Avertissement : Avant d'exécuter une procédure de la présente section, lisez les informations relatives à la sécurité fournies avec votre ordinateur. Pour obtenir des informations supplémentaires, reportez-vous à www.axis.com

REMARQUE : Certains périphériques peuvent ne pas être fournis si vous ne les avez pas commandés.

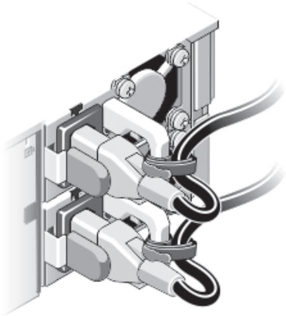
1. Branchez le clavier, la souris et le moniteur. Les connecteurs situés à l'arrière de votre système possèdent des icônes indiquant chaque câble à brancher. Veillez à serrer les vis (le cas échéant) sur le connecteur du câble du moniteur.



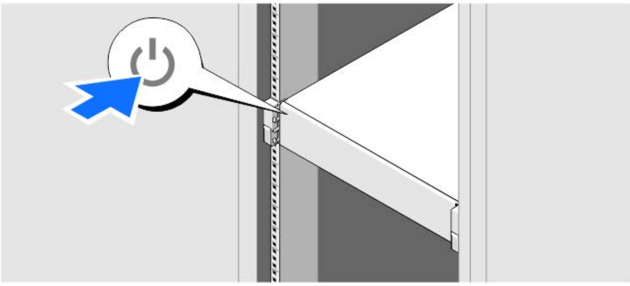
2. Branchez le(s) câble(s) d'alimentation du système au système et, en cas d'utilisation d'un moniteur, branchez le câble d'alimentation du moniteur au moniteur.



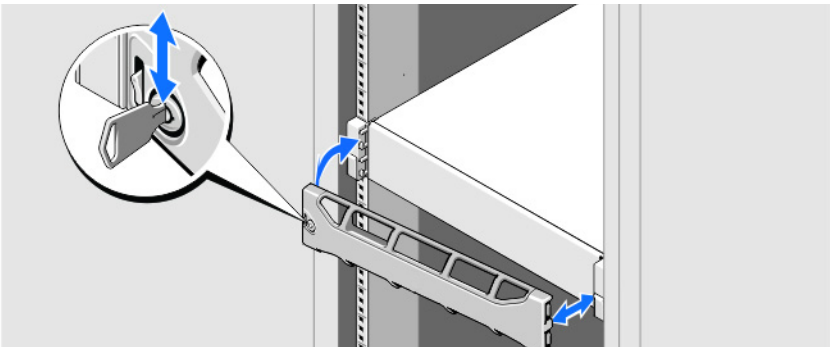
3. Fixez les câbles d'alimentation en pliant les câbles d'alimentation système, comme illustré, et fixez-les aux attaches de câbles. Branchez l'autre extrémité des câbles d'alimentation sur une prise électrique mise à la terre ou sur une source d'alimentation distincte comme une alimentation sans interruption (ASI) ou un bloc d'alimentation.



4. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour mettre l'enregistreur sous tension. Le témoin d'alimentation doit s'allumer.



5. Installez le cache.



iDRAC Express

Ce produit inclut le contrôleur d'accès distant Dell intégré (iDRAC) Express. iDRAC Express peut être utilisé pour gérer, mettre à jour et déployer des serveurs dans des installations de grande taille. iDRAC vous permet de gérer à distance l'état de ce produit afin de détecter ses problèmes comme les défaillances des disques durs le plus rapidement possible et d'éviter ainsi les pannes du système. Pour plus d'informations, visitez le site www.dell.com

Configuration du logiciel

Lorsque l'enregistreur est mis sous tension, le système d'exploitation Windows est installé. Suivez les instructions affichées à l'écran et renseignez les informations requises. Lorsque l'installation de Windows est finalisée, double-cliquez sur le raccourci AXIS Camera Station Client sur le bureau Windows pour lancer AXIS Camera Station.

Configuration réseau

AXIS Camera Station permet d'enregistrer et de visionner des images vidéo à partir de caméras et d'encodeurs vidéo connectés à un réseau local ou étendu. En fonction de votre installation, suivez les instructions figurant au chapitre *Network & Security Configuration* d´ AXIS Camera Station User Manual disponible à www.axis.com

Démarrage

AXIS Camera Station Client et l'assistant **« Get Started with AXIS Camera Station »** démarrent automatiquement une fois l'installation terminée. **« Get Started with AXIS Camera Station »** offre une façon rapide d'ajouter des caméras ainsi que de configurer et d'activer l'enregistrement :

1. Sélectionnez les caméras et encodeurs vidéo à ajouter.
2. Sélectionnez les méthodes d'enregistrement et l'endroit où archiver les enregistrements.
3. Vérifiez les paramètres et cliquez sur **Finish** (Terminer) pour ajouter des caméras et lancer l'enregistrement.

Pour plus d'informations, reportez-vous à l'aide intégrée et au AXIS Camera Station User Manual disponible sur www.axis.com

AXIS Camera Station S9001 Desktop Terminal

Il est recommandé d'utiliser AXIS S1032/S1048 avec AXIS Camera Station S9001 Desktop Terminal. AXIS S9001 est un terminal de bureau sur lequel AXIS Camera Station Client est préinstallé. Utilisez AXIS S9001 pour accéder à la vidéo en direct et la vidéo enregistrée et gérer des caméras et

enregistrements. La carte graphique du terminal de bureau est optimisée pour visualiser une vidéo en direct et enregistrée à partir de plusieurs caméras.

Commencez par installer l'enregistreur AXIS S1032/S1048. Installez ensuite AXIS S9001 et lancez AXIS Camera Station Client. À partir de AXIS S9001, connectez-vous à AXIS Camera Station Server installé sur l'enregistreur AXIS S1032/S1048.

Il n'est pas recommandé d'utiliser AXIS S1032/S1048 pour accéder à la vidéo. L'AXIS Camera Station Client préinstallé est prévu pour la configuration initiale et non pour une utilisation continue.

Caractéristiques techniques AXIS S1032/AXIS S1048

Remarque :

Les caractéristiques techniques suivantes sont uniquement celles qui doivent être légalement fournies avec votre système. Pour obtenir une liste complète et actuelle des caractéristiques techniques de votre système, accédez à www.axis.com/support

Alimentation :

Alimentation CA (par bloc d'alimentation)

	AXIS S1032	AXIS S1048
Puissance nominale	350 W	495 W
Dissipation de la chaleur	1 356 BTU/h maximum	1 908 BTU/h maximum
Tension **Remarque :** Ce système est également conçu pour être branché sur des alimentations dont la tension phase à phase n'excède pas 230 V	100 à 240 V CA, plage automatique, 50/60 Hz	100 à 240 V CA, plage automatique, 50/60 Hz
Batterie Pile bouton	Pile bouton 3 V CR2032 au lithium	Pile bouton 3 V CR2032 au lithium

Remarque :

La dissipation de la chaleur est calculée par rapport à la puissance nominale de l'alimentation.

Caractéristiques physiques :

	AXIS S1032	AXIS S1048
Hauteur	42,8 mm (1,68 pouce)	86,8 mm (3,41 pouces)
Largeur	Avec les verrous de rack 482,4 mm (18,99 pouces) Sans les verrous de rack 434,0 mm (17,09 pouces)	Avec les verrous de rack 482,4 mm (18,99 pouces) Sans les verrous de rack 434,0 mm (17,09 pouces)
Profondeur (sans le cadre)	607,0 mm (23,9 pouces)	646 mm (25,4 pouces)
Poids	13,6 kg (30,0 lb)	18,9 kg (41,7 lb)

Environnement :

température ;

	AXIS S1032	AXIS S1048
En fonctionnement	Fonctionnement continu : 10 °C à 35 °C pour 10 % à 80 % d'humidité relative, avec un point de rosée max à 26 °C. Réduction de la température du thermomètre sec maximale autorisée à 1 °C/300 m au-dessus de 900 m. (1°F par 550 pi). **Remarque :** Pour plus d'informations sur les plages et configurations des températures de fonctionnement élargies prises en charge, reportez-vous à support.dell.com/manuals.	Fonctionnement continu : 10 °C à 35 °C pour 10 % à 80 % d'humidité relative, avec un point de rosée max à 29 °C. Réduction de la température du thermomètre sec maximale autorisée à 1 °C/300 m au-dessus de 950 m. (1°F par 550 pi). **Remarque :** Pour plus d'informations sur les plages et configurations des températures de fonctionnement élargies prises en charge, reportez-vous à support.dell.com/manuals.

Stockage	– 40 °C à 65 °C (– 40 °F à 149 °F) avec une gradation de température maximale de 20 °C par heure	– 40 °C à 65 °C (– 40 °F à 149 °F) avec une gradation de température maximale de 20 °C par heure

Humidité relative

	AXIS S1032	AXIS S1048
En fonctionnement	10 % à 80 % (sans condensation)	10 % à 80 % (sans condensation)
stockage.	5 % à 95 % (sans condensation)	5 % à 95 % (sans condensation)

Informations complémentaires

Pour en savoir plus sur l'utilisation le produit, visitez www.axis.com

Visitez le centre d'apprentissage en ligne www.axis.com/academy pour en savoir plus sur les formations, les webinaires, les tutoriels et les guides.

Garantie

Pour plus d'informations à propos de la garantie du produit Axis et des informations s'y rapportant, voir www.axis.com/warranty

AXIS S1032/AXIS S1048 Installationsanleitung

Diese Installationsanleitung enthält Anweisungen zur Installation von AXIS Camera Station S1032 Recorder und AXIS Camera Station S1048 Recorder. Weitere Informationen zur Verwendung des Produkts finden Sie unter www.axis.com.

Installationsschritte

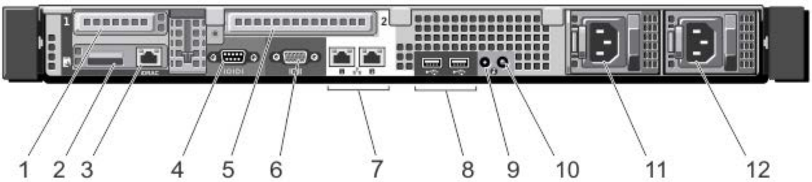
1. Übersicht über die Hardware. Siehe Seite 28.
2. Anschließen der Kabel:
   - AXIS S1032. Siehe Seite 30.
   - AXIS S1048. Siehe Seite 32.
3. Einrichten der Software. Siehe Seite 34.
4. Netzwerkkonfiguration. Siehe Seite 34.
5. Erste Schritte. Siehe Seite 34.

Lieferumfang

- AXIS Camera Station S1032 Recorder oder AXIS Camera Station S1048 Recorder
- Netzkabel
- Schienenmontagezubehör
- Blende und Blendenschlüssel
- Kabelbinder
- Sicherheitsvorschriften
- Installationsanleitung (dieses Dokument)

Hardware-Übersicht – AXIS S1032

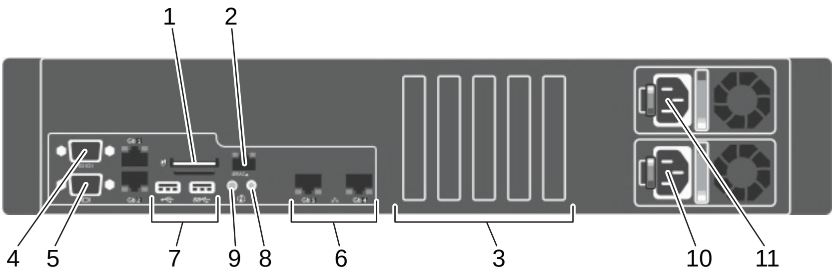
Rückseite



1 Steckplatz für PCIe-Erweiterungskarte 1	7 Ethernetanschlüsse (2)
2 Kartensteckplatz für vFlash-Medien (optional)	8 USB-Anschlüsse (2)
3 iDRAC-Port (optional)	9 Systemidentifizierungsanschluss
4 Serieller Anschluss	10 Systemidentifizierungstaste
5 Steckplatz für PCIe-Erweiterungskarte 2	11 Stromversorgung (PSU1)
6 Videoanschluss	12 Stromversorgung (PSU2)

Hardware-Übersicht – AXIS S1048

Rückseite

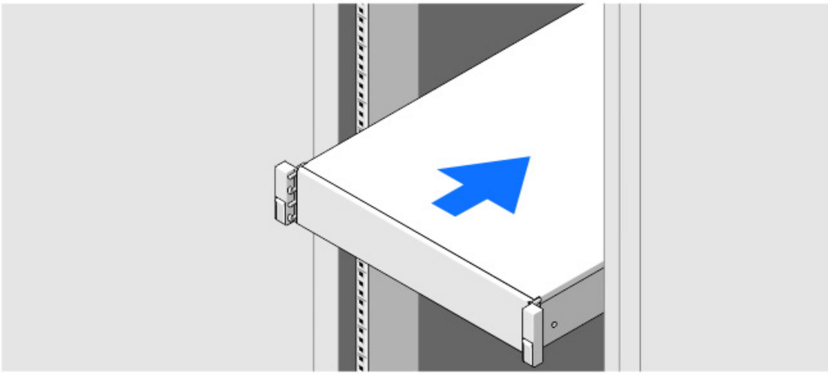


1 Kartensteckplatz für vFlash-Medien (optional)	7 USB-Anschlüsse (2)
2 iDRAC-Port (optional)	8 Systemidentifizierungsanschluss
3 Steckplätze für PCIe-Erweiterungskarten (5)	9 Systemidentifizierungstaste
4 Serieller Anschluss	10 Stromversorgung (PSU2)
5 Videoanschluss	11 Stromversorgung (PSU1)
6 Ethernetanschlüsse (2)	

Auspacken und Installieren des Recorders

Packen Sie Ihr System aus und ermitteln Sie die einzelnen Artikel, siehe Lieferumfang auf Seite 27

Montieren Sie die Schienen und installieren Sie den AXIS Recorder im Rack. Befolgen Sie dabei die mitgelieferten Sicherheitshinweise und Anweisungen zur Rackmontage.

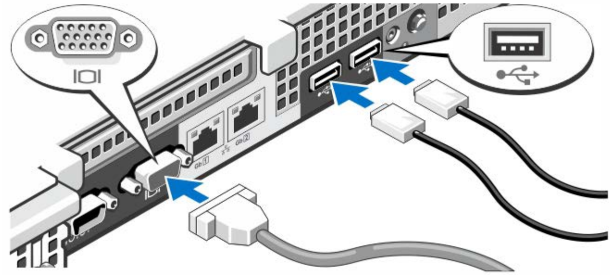


Anschließen der Kabel – AXIS S1032

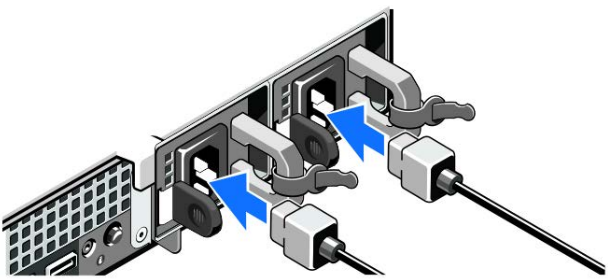
Warnung: Lesen Sie die Sicherheitsinformationen, die Sie mit dem Computer erhalten haben, bevor Sie die Anweisungen in diesem Abschnitt durchführen. Weitere Informationen finden Sie unter www.axis.com.

HINWEIS: Einige Geräte sind nur nach gesonderter Bestellung enthalten.

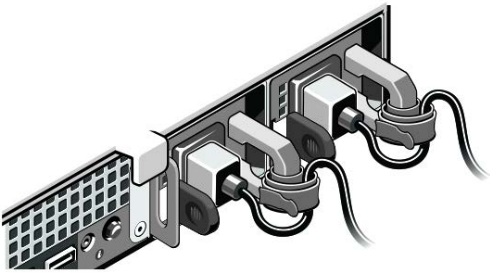
1. Schließen Sie die Tastatur, die Maus und den Monitor an. Die Anschlüsse auf der Rückseite des Geräts sind mit Symbolen für die Zuordnung der Kabel versehen. Stellen Sie sicher, dass ggf. die Schrauben am Stecker des Monitorkabels festgezogen sind.



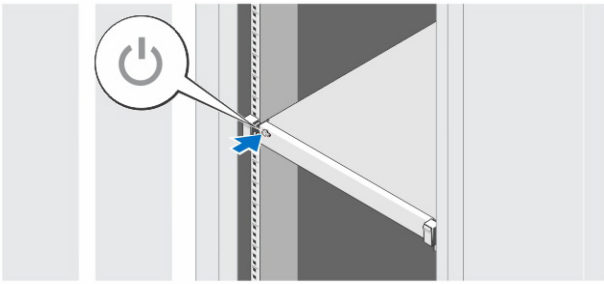
2. Schließen Sie das (bzw. die) Netzkabel an das System an und schließen Sie ggf. das Netzkabel des Monitors an den Monitor an.



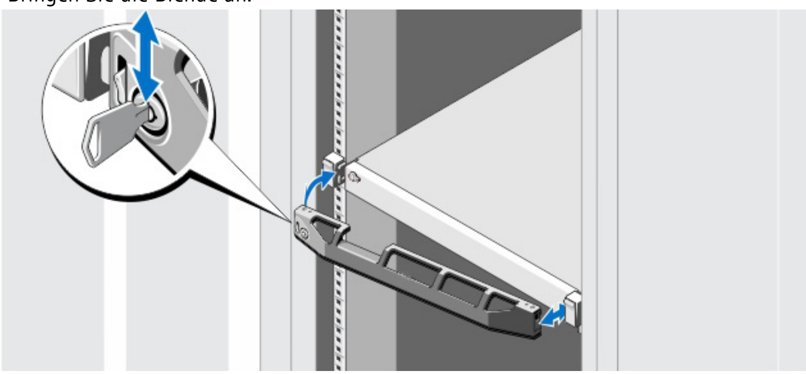
3. Sichern Sie die Netzkabel, indem Sie sie führen wie abgebildet und mit den Kabelbindern sichern. Schließen Sie das andere Ende der Netzkabel an eine geerdete Netzsteckdose oder eine unabhängige Stromquelle an, z. B. an eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) oder einen Verteiler (PDU).



4. Drücken Sie die Netztaste, um den Recorder einzuschalten. Der Netzindikator sollte aufleuchten.



5. Bringen Sie die Blende an.

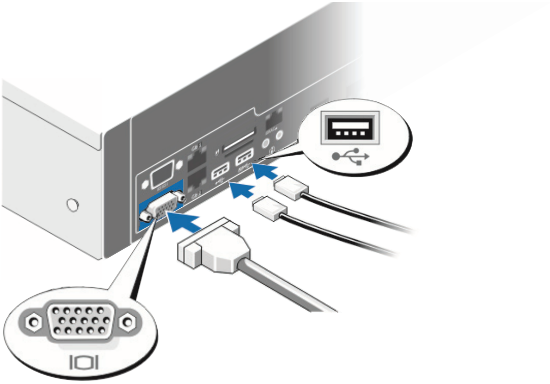


Anschließen der Kabel – AXIS S1048

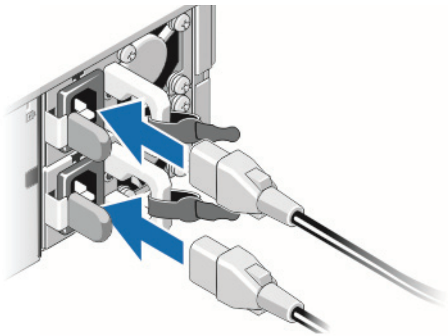
Warnung: Lesen Sie die Sicherheitsinformationen, die Sie mit dem Computer erhalten haben, bevor Sie die Anweisungen in diesem Abschnitt durchführen. Weitere Informationen finden Sie unter www.axis.com.

HINWEIS: Einige Geräte sind nur nach gesonderter Bestellung enthalten.

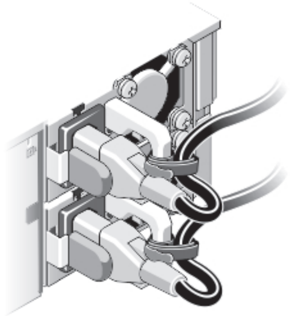
1. Schließen Sie die Tastatur, die Maus und den Monitor an. Die Anschlüsse auf der Rückseite des Geräts sind mit Symbolen für die Zuordnung der Kabel versehen. Stellen Sie sicher, dass ggf. die Schrauben am Stecker des Monitorkabels festgezogen sind.



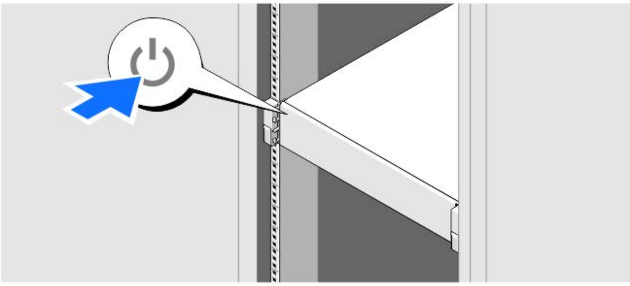
2. Schließen Sie das (bzw. die) Netzkabel an das System an und schließen Sie ggf. das Netzkabel des Monitors an den Monitor an.



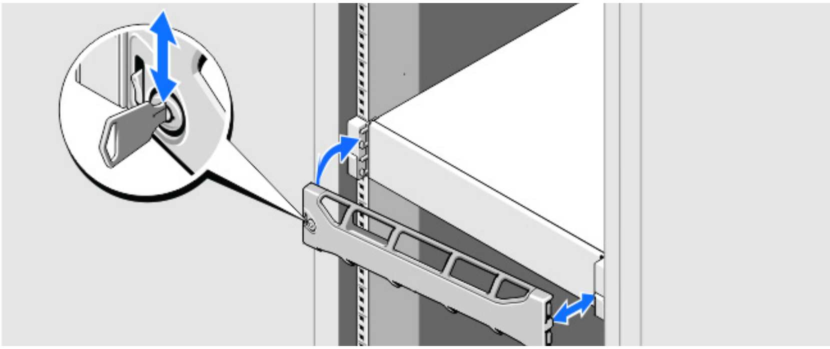
3. Sichern Sie die Netzkabel, indem Sie sie führen wie abgebildet und mit den Kabelbindern sichern. Schließen Sie das andere Ende der Netzkabel an eine geerdete Netzsteckdose oder eine unabhängige Stromquelle an, z. B. an eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) oder einen Verteiler (PDU).



4. Drücken Sie die Netztaste, um den Recorder einzuschalten. Der Netzindikator sollte aufleuchten.



5. Bringen Sie die Blende an.



iDRAC Express

Dieses Produkt enthält den Integrated Dell Remote Access Controller (iDRAC) Express. iDRAC Express kann zum Verwalten, Aktualisieren und Bereitstellen von Servern in großen Installationen verwendet werden. iDRAC ermöglicht die Fernüberwachung der Integrität dieses Produkts, um Probleme, z. B. den Ausfall von Laufwerken, schnellstmöglich zu erkennen und zu beheben. Dies verhindert Ausfallzeiten. Weitere Information finden Sie unter www.dell.com.

Einrichten der Software

Nach dem Einschalten des Recorders wird das Windows-Betriebssystem installiert. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und geben Sie die erforderlichen Informationen ein. Ist die Windows-Installation abgeschlossen, öffnen Sie bitte die Anwendung mit einem Doppelklick auf das Symbol AXIS Camera Station.

Netzwerkkonfiguration

Mit AXIS Camera Station können Videodaten von Kameras und Video-Encodern in einem LAN (Local Area Network) oder WAN (Wide Area Network) aufgezeichnet und wiedergegeben werden. Befolgen Sie, abhängig von Ihrer Installation, die Anweisungen unter *Network & Security Configuration* im AXIS Camera Station User Manual, verfügbar unter www.axis.com.

Erste Schritte

Wenn die Installation abgeschlossen ist, starten AXIS Camera Station Client und der Assistent **„Get started with AXIS Camera Station“ (Erste Schritte mit AXIS Camera Station)** automatisch. **„Get Started with AXIS Camera Station“ (Erste Schritte mit AXIS Camera Station)** ermöglicht das schnelle Hinzufügen von Kameras sowie das Konfigurieren und Aktivieren von Aufzeichnungen:

1. Wählen Sie die hinzuzufügenden Kameras und Video-Encoder aus.
2. Wählen Sie Aufzeichnungsmethoden und Speicherorte für die Aufzeichnungen aus.
3. Überprüfen Sie die Einstellungen und klicken Sie auf **Finish (Fertig stellen)** , um Kameras hinzuzufügen und mit dem Aufzeichnen zu beginnen.

Weitere Informationen finden Sie in der integrierten Hilfe und im AXIS Camera Station User Manual unter www.axis.com

AXIS Camera Station S9001 Desktop Terminal

Es wird empfohlen, AXIS S1032/S1048 zusammen mit AXIS Camera Station S9001 Desktop Terminal zu verwenden. AXIS S9001 ist ein Desktop-Terminal mit vorinstalliertem AXIS Camera

Station Client. Nutzen Sie AXIS S9001 zum Zugriff auf Live- und aufgezeichnete Videos sowie zur Verwaltung von Kameras und Aufzeichnungen. Die Grafikkarte des Desktop-Terminals ist für die Anzeige von Live- und aufgezeichneten Videos von mehreren Kameras optimiert.

Installieren Sie zuerst den AXIS S1032/S1048 Recorder. Installieren Sie anschließend AXIS S9001 und starten Sie den AXIS Camera Station Client. Melden Sie sich von AXIS S9001 aus beim AXIS Camera Station Server an, der im AXIS S1032/S1048 Recorder installiert ist.

Die Verwendung von AXIS S1032/S1048 für den Zugriff auf Videos wird nicht empfohlen. Der vorinstallierte AXIS Camera Station Client ist für die Erstkonfiguration bestimmt, nicht für die aktive Verwendung.

Technische Daten AXIS S1032/AXIS S1048

Hinweis:

Die folgenden technischen Daten beschränken sich auf jene, die Ihrem System nach gesetzlicher Vorschrift bei der Lieferung beiliegen müssen. Eine vollständige und aktuelle Liste der technischen Daten für Ihr System finden Sie unter www.axis.com/support.

DEUTSCH

Stromversorgung:

Wechselstrom-Netzteil (je Netzteil)

	AXIS S1032	AXIS S1048
Leistungsaufnahme	350 W	495 W
Wärmeableitung	Maximal 1356 BTU/h	Maximal 1908 BTU/h
Spannung **Hinweis:** Dieses System ist zudem für den Anschluss an IT-Stromversorgungssysteme ausgelegt, deren Spannung von Phase zu Phase 230 V nicht überschreitet.	100–240 V AC, automatische Umschaltung (Autoranging), 50/60 Hz	100–240 V AC, automatische Umschaltung (Autoranging), 50/60 Hz

Batterie Knopfzelle	Lithium-Knopfzelle (3 V, CR2032)	Lithium-Knopfzelle (3 V, CR2032)

Hinweis:
Die Wärmeableitung wird mithilfe der Nennleistungsaufnahme des Netzteils berechnet.

Abmessungen:

	AXIS S1032	AXIS S1048
Höhe	42,8 mm	86,8 mm
Breite	482,4 mm (inkl. Rackverriegelung) 434,0 mm (ohne Rackverriegelung)	482,4 mm (inkl. Rackverriegelung) 434,0 mm (ohne Rackverriegelung)
Tiefe (ohne Blende)	607,0 mm	646 mm
Gewicht	13,6 kg	18,9 kg

Umgebung:

Temperatur

	AXIS S1032	AXIS S1048
Betrieb	Dauerbetrieb: 10 °C bis 35 °C bei 10 % bis 80 % rF mit einem maximalen Taupunkt von 26 °C. Über 900 m für maximal zulässige Trockentemperatur 1 °C/300 m abziehen. **Hinweis:** Informationen zum unterstützten erweiterten Betriebstemperaturbereich und zu Konfigurationen finden Sie unter support.dell.com/manuals.	Dauerbetrieb: 10 °C bis 35 °C bei 10 % bis 80 % rF mit einem maximalen Taupunkt von 29 °C. Über 950 m für maximal zulässige Trockentemperatur 1 °C/300 m abziehen. **Hinweis:** Informationen zum unterstützten erweiterten Betriebstemperaturbereich und zu Konfigurationen finden Sie unter support.dell.com/manuals.

Lagerung	-40 °C bis 65 °C mit einer maximalen Temperatur-schwankung von 20 °C pro Stunde.	-40 °C bis 65 °C mit einer maximalen Temperatur-schwankung von 20 °C pro Stunde.

Relative Luftfeuchtigkeit

	AXIS S1032	AXIS S1048
Betrieb	10 % bis 80 % (nicht kondensierend)	10 % bis 80 % (nicht kondensierend)
Lagerung	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)

Weitere Informationen

Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie unter www.axis.com.

Im Axis Schulungszentrum unter www.axis.com/academy finden Sie nützliche Schulungen, Webinare, Tutorien und Anleitungen.

Garantie

Weitere Informationen zur Produktgarantie von Axis usw. finden Sie unter www.axis.com/warranty

AXIS S1032/AXIS S1048 Guida all'installazione

La presente guida contiene istruzioni per l'installazione di AXIS Camera Station S1032 Recorder e AXIS Camera Station S1048 Recorder. Per ulteriori informazioni su come utilizzare il prodotto andare sul sito www.axis.com

Procedure di installazione

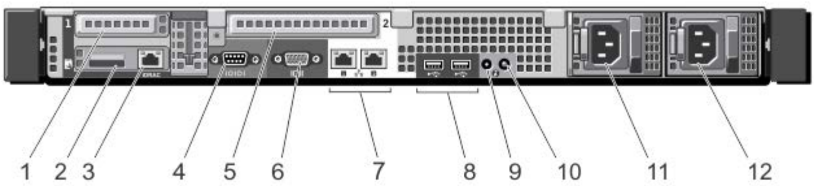
1. Panoramica dell'hardware. Vedere pagina 40
2. Collegare i cavi:
   - AXIS S1032. Vedere pagina 42
   - AXIS S1048. Vedere pagina 44
3. Installare il software. Vedere pagina 46
4. Configurazione di rete. Vedere pagina 46.
5. Introduzione. Vedere pagina 46.

Contenuto della confezione

- AXIS Camera Station S1032 Recorder o AXIS Camera Station S1048 Recorder
- Cavi di alimentazione
- Kit di montaggio su guide
- Mascherina e chiave mascherina
- Cinghie del cavo
- Documento sulle normative di sicurezza
- Guida all'installazione (questo documento)

Panoramica dell'hardware: AXIS S1032

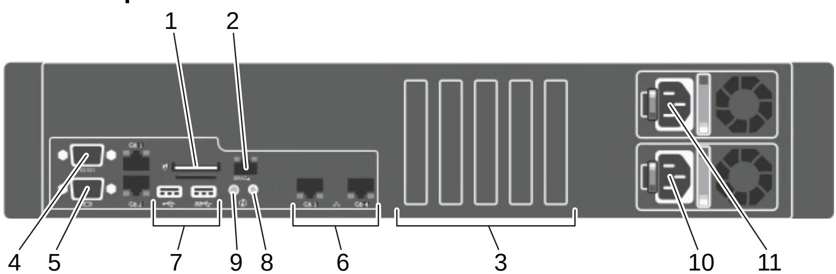
Pannello posteriore



1 Slot 1 per scheda di espansione PCIe	7 Connettori Ethernet (2)
2 Slot per scheda supporto vFlash (facoltativo)	8 Connettori USB (2)
3 Porta iDRAC (facoltativo)	9 Connettore identificazione di sistema
4 Connettore di serie	10 Pulsante identificazione di sistema
5 Slot 2 per scheda di espansione PCIe	11 Alimentatore (PSU1)
6 Connettore video	12 Alimentatore (PSU2)

Panoramica dell'hardware: AXIS S1048

Pannello posteriore

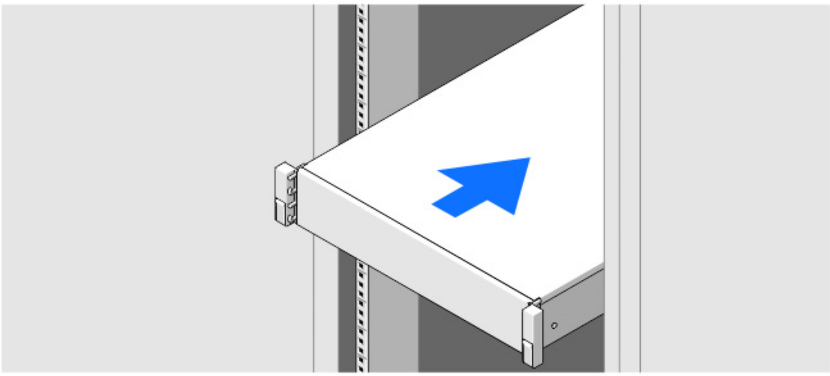


1 Slot per scheda supporto vFlash (facoltativo)	7 Connettori USB (2)
2 Porta iDRAC (facoltativo)	8 Connettore identificazione di sistema
3 Slot per scheda di espansione PCIe (5)	9 Pulsante identificazione di sistema
4 Connettore di serie	10 Alimentatore (PSU2)
5 Connettore video	11 Alimentatore (PSU1)
6 Connettori Ethernet (2)	

Spacchettare e installare il registratore

Spacchettare il sistema e identificare tutti gli elementi, vedere il contenuto del pacchetto a pagina 39.

Assemblare le guide e installare il registratore Axis nel rack seguendo le istruzioni di sicurezza e le istruzioni di installazione del rack fornite con il sistema.

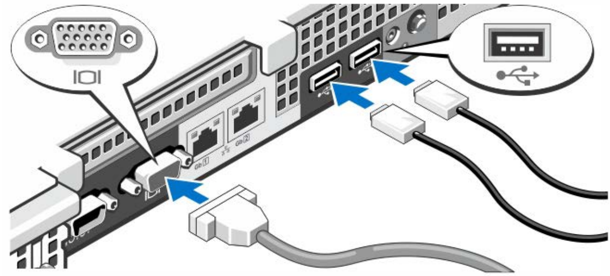


Collegare i cavi: AXIS S1032

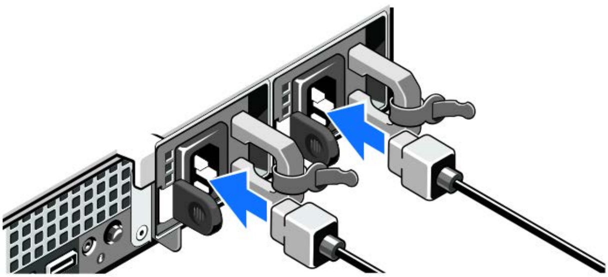
Avviso: prima di iniziare le procedure riportate in questa sezione, leggere le informazioni di sicurezza spedite con il computer. Per ulteriori informazioni, vedere www.axis.com

NOTA: alcuni dispositivi potrebbero non essere inclusi se non sono stati ordinati.

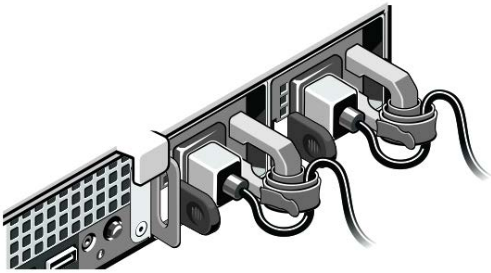
1. Collegare la tastiera, il mouse e il monitor. I connettori sul lato posteriore del sistema hanno icone che indicano i cavi da collegare a ogni connettore. Assicurarsi di avvitare bene le eventuali viti al connettore del cavo del monitor.



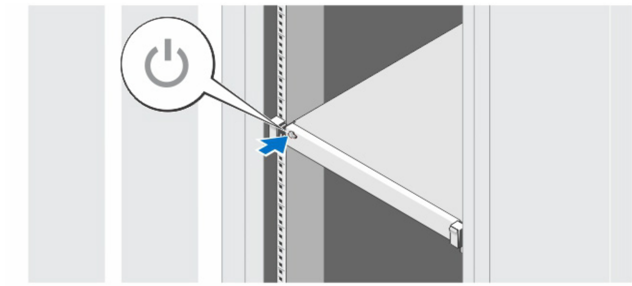
2. Collegare i cavi di alimentazione al sistema e, se viene utilizzato un monitor, collegare il cavo di alimentazione al monitor.



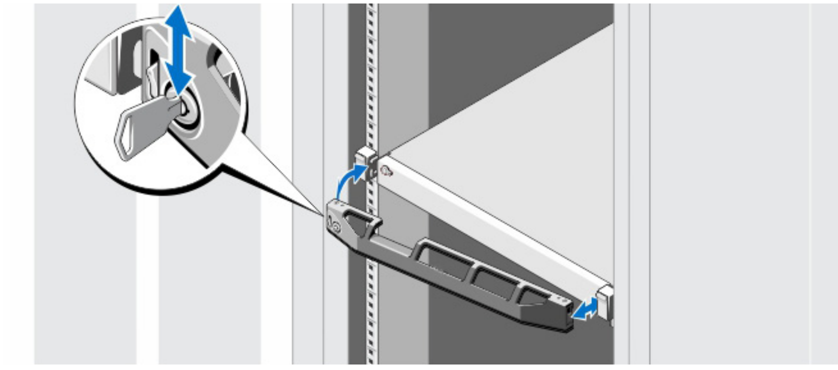
3. Fissare i cavi di alimentazione piegandoli come illustrato nel disegno e fissarli con le cinghie del cavo. Inserire l'altra estremità dei cavi di alimentazione in una presa elettrica con messa a terra o in una fonte di alimentazione diversa, ad esempio un gruppo di continuità (UPS) o un'unità di distribuzione dell'alimentazione (PDU).



4. Premere il pulsante di alimentazione per accendere il registratore. L'indicatore di alimentazione dovrebbe accendersi.



5. Installare la mascherina.

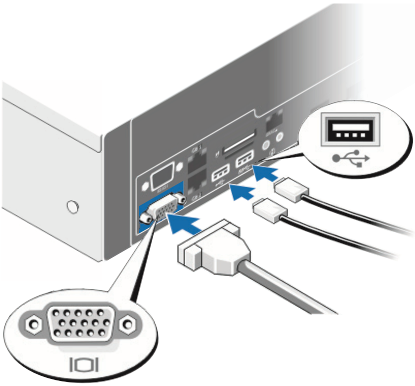


Collegare i cavi: AXIS S1048

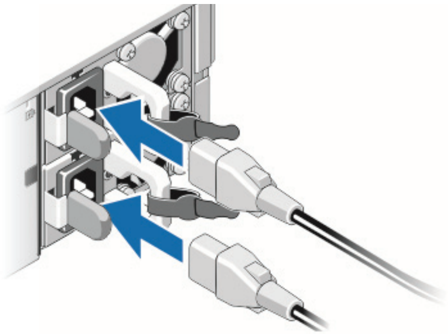
Avviso: prima di iniziare le procedure riportate in questa sezione, leggere le informazioni di sicurezza spedite con il computer. Per ulteriori informazioni, vedere www.axis.com

NOTA: alcuni dispositivi potrebbero non essere inclusi se non sono stati ordinati.

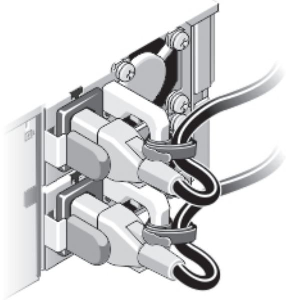
1. Collegare la tastiera, il mouse e il monitor. I connettori sul lato posteriore del sistema hanno icone che indicano i cavi da collegare a ogni connettore. Assicurarsi di avvitare bene le eventuali viti al connettore del cavo del monitor.



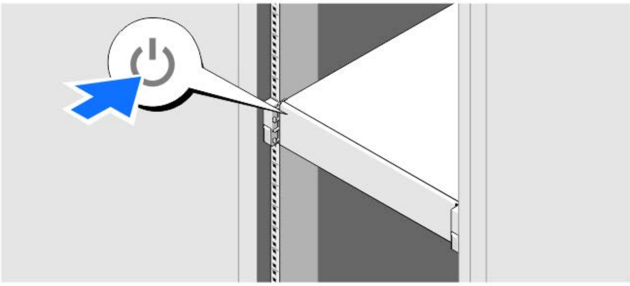
2. Collegare i cavi di alimentazione al sistema e, se viene utilizzato un monitor, collegare il cavo di alimentazione al monitor.



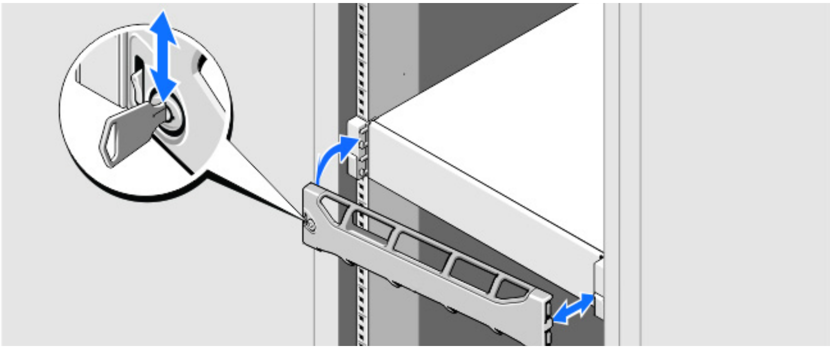
3. Fissare i cavi di alimentazione piegandoli come illustrato nel disegno e fissarli con le cinghie del cavo. Inserire l'altra estremità dei cavi di alimentazione in una presa elettrica con messa a terra o in una fonte di alimentazione diversa, ad esempio un gruppo di continuità (UPS) o un'unità di distribuzione dell'alimentazione (PDU).



4. Premere il pulsante di alimentazione per accendere il registratore. L'indicatore di alimentazione dovrebbe accendersi.



5. Installare la mascherina.



iDRAC Express

In questo prodotto è incluso Integrated Dell Remote Access Controller (iDRAC) Express. iDRAC Express può essere utilizzato per gestire, aggiornare e distribuire i server in installazioni ampie. iDRAC consente di controllare in modo remoto lo stato di questo prodotto per rilevare problemi, ad esempio errori nel disco fisso, il prima possibile e per evitare tempi di inattività del sistema. Per ulteriori informazioni, visitare la pagina www.dell.com

Installare il software

Una volta acceso il registratore, verrà installato il sistema operativo Windows. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo e fornire le informazioni necessarie. Quando l'installazione di Windows è terminata, clicca due volte sull'icona AXIS Camera Station Client che trovi sul desktop di Windows per avviare AXIS Camera Station.

Configurazione di rete

AXIS Camera Station può registrare e riprodurre video da telecamere e codificatori video collegati a una LAN (Local Area Network) o a una WAN (Wide Area Network). A seconda dell'installazione, seguire le istruzioni riportate nella sezione relativa alla *Network & Security Configuration* nell' AXIS Camera Station User Manual disponibile sul sito www.axis.com

Introduzione

AXIS Camera Station Client e la procedura guidata **"Introduzione a AXIS Camera Station"** verranno avviati automaticamente al termine dell'installazione. **"Introduzione a AXIS Camera Station"** offre un metodo veloce per aggiungere le telecamere e per configurare e abilitare la registrazione:

1. Selezionare le telecamere e i codificatori video da aggiungere.
2. Selezionare i metodi di registrazione e il luogo in cui archiviare le registrazioni.
3. Rivedere le impostazioni e fare clic su **Fine** per aggiungere le telecamere e avviare la registrazione.

Per maggiori informazioni, vedere la Guida integrata e AXIS Camera Station User Manual disponibile su www.axis.com

AXIS Camera Station S9001 Desktop Terminal

Si consiglia di utilizzare AXIS S1032/S1048 insieme a AXIS Camera Station S9001 Desktop Terminal. AXIS S9001 è un terminale desktop con AXIS Camera Station Client preinstallato. Utilizzare AXIS

S9001 per accedere ai video dal vivo e registrati e per gestire le telecamere e le registrazioni. La scheda grafica del terminale desktop è ottimizzata per la visualizzazione di video dal vivo e registrati da più telecamere.

Installare prima il registratore AXIS S1032/S1048. Installare quindi AXIS S9001 e avviare AXIS Camera Station Client. Da AXIS S9001, accedere ad AXIS Camera Station Server installato in AXIS S1032/S1048 Recorder.

Non si consiglia di utilizzare AXIS S1032/S1048 per accedere ai video. L' AXIS Camera Station Client preinstallato è destinato per la configurazione iniziale e non per un uso attivo.

Specifiche AXIS S1032/AXIS S1048

Nota:

Le seguenti specifiche sono solo quelle richieste per legge da spedire con il sistema. Per un elenco completo e attuale delle specifiche di sistema andare alla pagina www.axis.com/support

Alimentazione:

Alimentazione CA (per alimentatore)

	AXIS S1032	AXIS S1048
Potenza	350 W	495 W
Dissipazione calore	1356 BTU/ora massima	1908 BTU/ora massima
Tensione **Nota:** Questo sistema è progettato inoltre per essere connesso ai sistemi di alimentazione IT con una tensione da fase a fase non superiore a 230 V	100–240 V CA, in autorange, 50/60 Hz	100–240 V CA, in autorange, 50/60 Hz
Batteria Batteria a bottone	Batteria a bottone al litio 3 V CR2032	Batteria a bottone al litio 3 V CR2032

Nota:

La dissipazione del calore viene calcolata utilizzando la classificazione della potenza dell'alimentazione.

Fisiche:

	AXIS S1032	AXIS S1048
Altezza	42,8 mm (1,68 pollici)	86,8 mm (3,42 pollici)
Larghezza	Con ganci del rack 482,4 mm (18,9 pollici) Senza ganci del rack 434,0 mm (17,09 pollici)	Con ganci del rack 482,4 mm (18,9 pollici) Senza ganci del rack 434,0 mm (17,09 pollici)
Profondità (esclusa mascherina)	607,0 mm (23,9 pollici)	646 mm (25,4 pollici)
Peso	13,6 kg (30,0 lb)	18,9 kg (41,7 lb)

Ambientali:

Temperatura

	AXIS S1032	AXIS S1048

Funzionamento	Funzionamento continuo: Da 10 °C a 35 °C, con umidità relativa dal 10% all'80% con un punto di condensazione massimo di 26 °C. Ridurre la temperatura a bulbo secco massima consentita a 1 °C/ 300 sopra ai 900 m (1°F per 550 piedi). **Nota:** Per informazioni sulle configurazioni e sull'intervallo della temperatura di funzionamento espansa supportata, consultare la pagina support.dell.com/ manuals.	Funzionamento continuo: Da 10 °C a 35 °C, con umidità relativa dal 10% all'80% con un punto di condensazione massimo di 29 °C. Ridurre la temperatura a bulbo secco massima consentita a 1 °C/ 300 sopra ai 950 m (1°F per 550 piedi). **Nota:** Per informazioni sulle configurazioni e sull'intervallo della temperatura di funzionamento espansa supportata, consultare la pagina support.dell.com/ manuals.
Immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F) con una gradazione di temperatura massima di 20 °C all'ora	Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F) con una gradazione di temperatura massima di 20 °C all'ora

Umidità relativa

	AXIS S1032	AXIS S1048
Funzionamento	Dal 10% all'80% (senza condensa)	Dal 10% all'80% (senza condensa)
Immagazzinaggio	Dal 5% all'95% (senza condensa)	Dal 5% all'95% (senza condensa)

Ulteriori Informazioni

Per ulteriori informazioni sul prodotto andare sul sito www.axis.com

Visitare il centro di apprendimento Axis alla pagina www.axis.com/academy per utili servizi di formazione, webinar, tutorial e guide.

Garanzia

Per informazioni sulla garanzia del prodotto Axis e relative informazioni, consultare la pagina www.axis.com/warranty

AXIS S1032/AXIS S1048 Guía de instalación

Esta Guía de instalación incluye las instrucciones necesarias para instalar AXIS Camera Station S1032 Recorder y AXIS Camera Station S1048 Recorder. Para obtener información acerca de cómo se utiliza este producto, vaya a www.axis.com

Pasos de la instalación

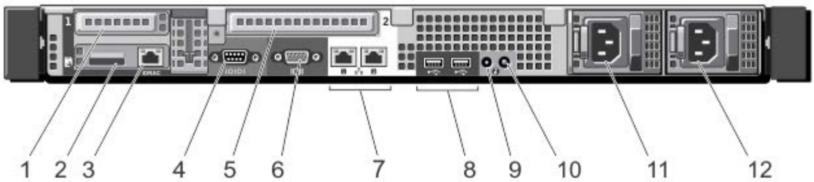
1. Descripción general del hardware. Vea página 52.
2. Conexión de los cables:
   - AXIS S1032. Vea página 54.
   - AXIS S1048. Vea página 57.
3. Software de configuración. Vea página 59.
4. Configuración de red. Vea página 59.
5. Introducción. Vea página 59.

Contenido del paquete

- Grabadora AXIS Camera Station S1032 o grabadora AXIS Camera Station S1048
- Cables de alimentación
- Kit de montaje de los carriles
- Bisel y llave del bisel
- Bridas para cables
- Documento de normativa sobre seguridad
- Guía de instalación (este documento)

Descripción general del hardware - AXIS S1032

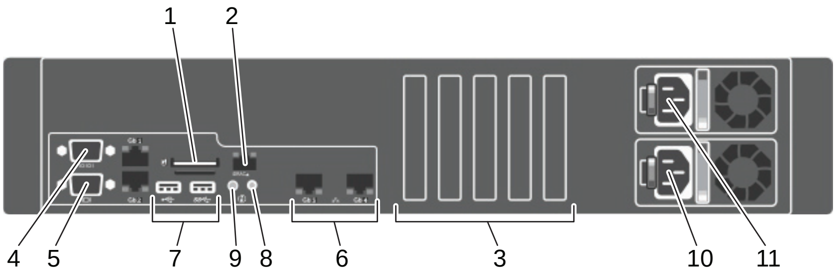
Panel posterior



1 Ranura de tarjeta de expansión PCIe 1	7 Conectores Ethernet (2)
2 Ranura para tarjeta de medios vFlash (opcional)	8 Conectores USB (2)
3 Puerto iDRAC (opcional)	9 Conector de identificación de sistema
4 Conector en serie	10 Botón de identificación del sistema
5 Ranura de tarjeta de expansión PCIe 2	11 Fuente de alimentación (PSU1)
6 Conector de vídeo	12 Fuente de alimentación (PSU2)

Descripción general del hardware - AXIS S1048

Panel posterior

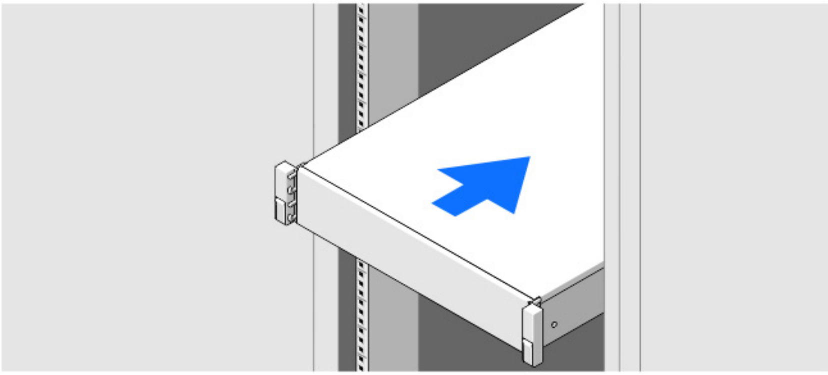


1 Ranura para tarjeta de medios vFlash (opcional)	7 Conectores USB (2)
2 Puerto iDRAC (opcional)	8 Conector de identificación de sistema
3 Ranuras de tarjeta de expansión PCIe (5)	9 Botón de identificación del sistema
4 Conector en serie	10 Fuente de alimentación (PSU2)
5 Conector de vídeo	11 Fuente de alimentación (PSU1)
6 Conectores Ethernet (2)	

Desembale e instale la grabadora

Desembale el sistema e identifique cada artículo, vea Contenido del paquete en página 51.

Monte los carriles e instale la grabadora AXIS en el bastidor tal y como indican las instrucciones de seguridad y las de instalación del bastidor, suministradas con el sistema.

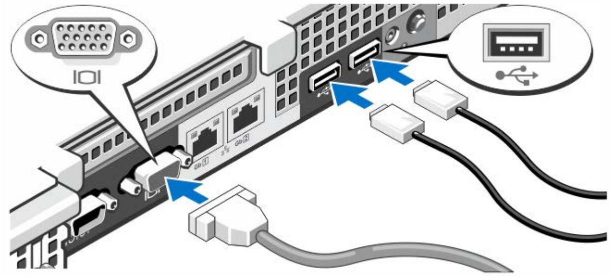


Conexión de los cables - AXIS S1032

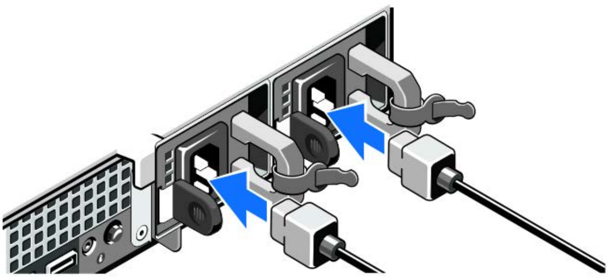
Advertencia: Antes de iniciar ninguno de los procedimientos de esta sección, lea la información de seguridad suministrada con su ordenador. Para obtener más información, vea www.axis.com

NOTA: Puede que no se incluyan algunos dispositivos si no los ha pedido.

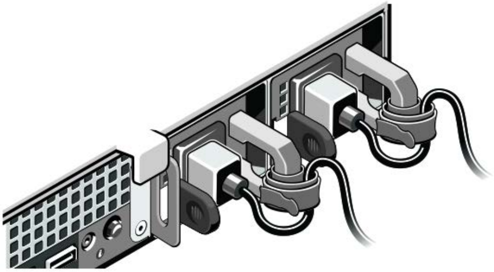
1. Conecte el teclado, el ratón y el monitor. Los conectores de la parte posterior del sistema están marcados con iconos que indican qué cable se debe enchufar en cada conector. Asegúrese de apretar los tornillos (si los hay) del conector del cable del monitor.



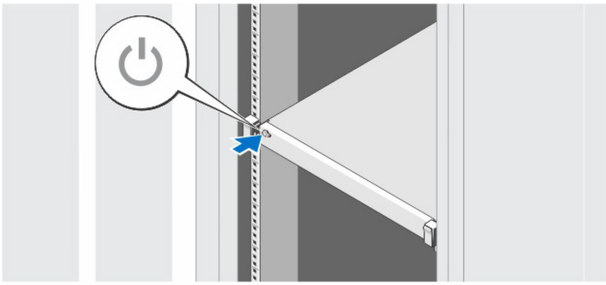
2. Conecte los cables de alimentación del sistema al sistema y, si va a utilizar un monitor, conecte el cable de alimentación del monitor al monitor.



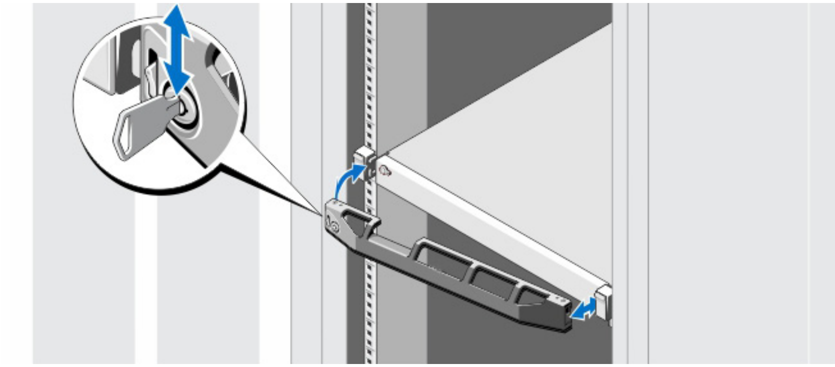
3. Fije los cables de alimentación doblando los cables de alimentación del sistema, como muestra la ilustración, y enganchándolos con las bridas. Enchufe el otro extremo de los cables de alimentación a una salida de corriente conectada a tierra o a una fuente de alimentación independiente, como un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) o una unidad de distribución eléctrica (PDU).



4. Pulse el botón de alimentación para encender la grabadora. El indicador de alimentación debería iluminarse.



5. Instale el bisel.

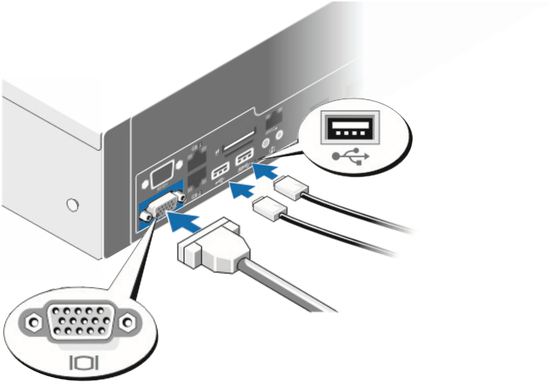


Conexión de los cables - AXIS S1048

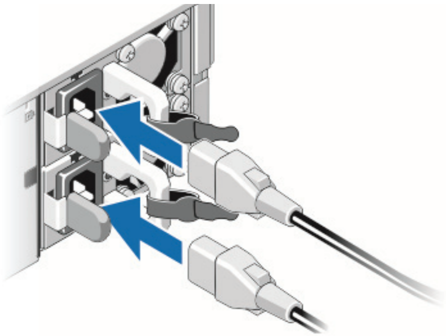
Advertencia: Antes de iniciar ninguno de los procedimientos de esta sección, lea la información de seguridad suministrada con su ordenador. Para obtener más información, vea www.axis.com

NOTA: Puede que no se incluyan algunos dispositivos si no los ha pedido.

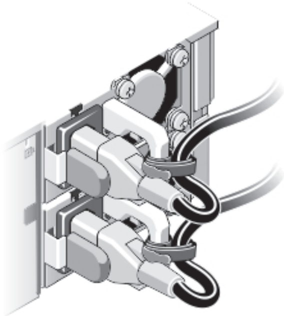
1. Conecte el teclado, el ratón y el monitor. Los conectores de la parte posterior del sistema están marcados con iconos que indican qué cable se debe enchufar en cada conector. Asegúrese de apretar los tornillos (si los hay) del conector del cable del monitor.



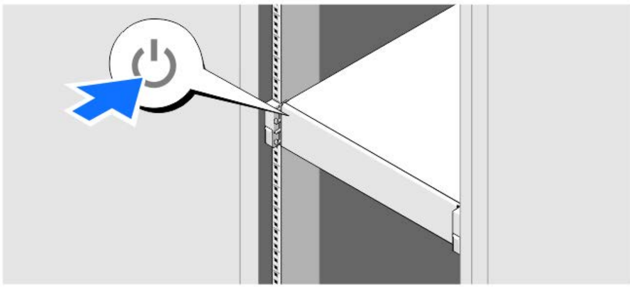
2. Conecte los cables de alimentación del sistema al sistema y, si va a utilizar un monitor, conecte el cable de alimentación del monitor al monitor.



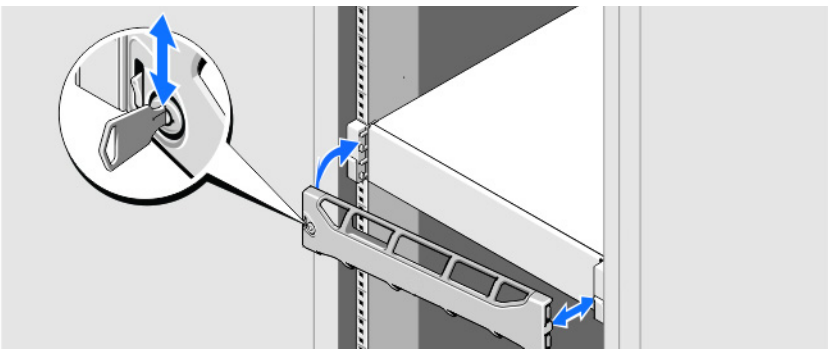
3. Fije los cables de alimentación doblando los cables de alimentación del sistema, como muestra la ilustración, y enganchándolos con las bridas. Enchufe el otro extremo de los cables de alimentación a una salida de corriente conectada a tierra o a una fuente de alimentación independiente, como un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) o una unidad de distribución eléctrica (PDU).



4. Pulse el botón de alimentación para encender la grabadora. El indicador de alimentación debería iluminarse.



5. Instale el bisel.



iDRAC Express

Este producto incluye el Controlador de acceso remoto (iDRAC) Express de Dell. El iDRAC Express puede utilizarse para gestionar, actualizar y desplegar servidores en grandes instalaciones. El iDRAC le permite supervisar de forma remota el estado de su producto para poder descubrir problemas como fallos en los discos duros lo antes posible y evitar, así, que el sistema se quede inactivo. Para obtener más información, visite www.dell.com

Software de configuración

Una vez que la grabadora se haya encendido, se instalará el sistema operativo Windows. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla y aporte la información que se le solicite. Cuando finalice la instalación de Windows, haga doble clic en el acceso directo al cliente de AXIS Camera Station en el escritorio de Windows para iniciar AXIS Camera Station.

Configuración de red

AXIS Camera Station puede grabar y reproducir vídeo de cámaras y codificadores de vídeo conectados a una LAN (red de área local) o a una WAN (red de área amplia). Según la instalación, siga las instrucciones para la *Network & Security Configuration de* AXIS Camera Station User Manual disponible en www.axis.com

Introducción

El cliente y el asistente de AXIS Camera Station **"Get Started with AXIS Camera Station"** (Introducción a AXIS Camera Station) se inician automáticamente cuando se completa la instalación. El asistente de AXIS Camera Station proporciona un método rápido para añadir cámaras y configurar y activar la grabación:

1. Seleccione las cámaras y los codificadores de vídeo que desea añadir.
2. Seleccione los métodos de grabación y el lugar de almacenamiento de las grabaciones.
3. Revise los ajustes y haga clic en **Finish** (finalizar) para añadir cámaras y empezar a grabar.

Para obtener más información, consulte la ayuda integrada en el AXIS Camera Station User Manual disponible en www.axis.com

Terminal de escritorio AXIS Camera Station S9001

Le recomendamos que utilice la AXIS S1032/S1048 con el terminal de escritorio AXIS Camera Station S9001. El AXIS S9001 es un terminal de escritorio con un cliente AXIS Camera Station Client preinstalado. Utilice el AXIS S9001 para acceder a los vídeos grabados y en directo y para

gestionar las cámaras y las grabaciones. La tarjeta gráfica del terminal de escritorio se ha optimizado para la visualización de vídeos grabados y en directo de múltiples cámaras.

Instale primero la grabadora AXIS S1032/S1048. Luego, instale el AXIS S9001 e inicie AXIS Camera Station Client. Desde el AXIS S9001, inicie sesión en el servidor AXIS Camera Station Server instalado en la grabadora AXIS S1032/S1048.

El uso de la AXIS S1032/S1048 no está recomendado para acceder a vídeo. El cliente AXIS Camera Station Client preinstalado está previsto para la configuración inicial, no para su uso habitual.

Especificaciones de la AXIS S1032/AXIS S1048

Nota:

Las siguientes especificaciones son las únicas que la ley exige que se suministren junto con su sistema. Para obtener una lista actual y completa de las especificaciones para su sistema, vaya a www.axis.com/support

Alimentación:

Fuente de alimentación CA (por fuente de alimentación)

	AXIS S1032	AXIS S1048
Potencia	350 W	495 W
Disipación del calor	1356 BTU/h máximo	1908 BTU/h máximo
Tensión **Nota:** Además, el sistema se ha diseñado para conectarse a sistemas de alimentación de TI con una tensión de fase a fase no superior a 230 V.	100–240 V CA, calibración automática, 50/60 Hz	100–240 V CA, calibración automática, 50/60 Hz
Batería Pila de botón	Pila de botón de litio de 3 V CR2032	Pila de botón de litio de 3 V CR2032

Nota:

La disipación del calor se calcula a partir de la potencia nominal de la fuente de alimentación.

Física:

	AXIS S1032	AXIS S1048
Altura	42,8 mm (1,68 pulgadas)	86,8 mm (3,42 pulgadas)
Anchura	Con los enganches del bastidor 482,4 mm (18,99 pulgadas) Sin los enganches del bastidor 434,0 mm (17,09 pulgadas)	Con los enganches del bastidor 482,4 mm (18,99 pulgadas) Sin los enganches del bastidor 434,0 mm (17,09 pulgadas)
Profundidad (bisel no incluido)	607,0 mm (23,9 pulgadas)	646 mm (25,4 pulgadas)
Peso	13,6 kg (30,0 lb)	18,9 kg (41,7 lb)

Entorno:

Temperatura

	AXIS S1032	AXIS S1048

Funcionamiento	Funcionamiento continuo: De 10 °C a 35 °C con una humedad relativa (HR) del 10 % al 80 %, con punto de condensación máx. a 26 °C. Descenso de temperatura seca máxima permitida de 1 °C/300 m por encima de los 900 m (1 °F por 550 pies) para evitar deterioro del funcionamiento. **Nota:** Para obtener más información sobre la temperatura de funcionamiento expandida y las configuraciones admitidas, consulte support.dell.com/manuals.	Funcionamiento continuo: De 10 °C a 35 °C con una humedad relativa (HR) del 10 % al 80 %, con punto de condensación máx. a 29 °C. Descenso de temperatura seca máxima permitida de 1 °C/300 m por encima de los 950 m (1 °F por 550 pies) para evitar deterioro del funcionamiento. **Nota:** Para obtener más información sobre la temperatura de funcionamiento expandida y las configuraciones admitidas, consulte support.dell.com/manuals.
Almacenamiento	De -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) con una gradación de temperatura máxima de 20 °C por hora	De -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) con una gradación de temperatura máxima de 20 °C por hora

Humedad relativa

	AXIS S1032	AXIS S1048
Funcionamiento	De 10 % a 80 % (sin condensación)	De 10 % a 80 % (sin condensación)
Almacenamiento	De 5 % a 95 % (sin condensación)	De 5 % a 95 % (sin condensación)

Más información

Para obtener información acerca de este producto, vaya a www.axis.com

Visite el centro de aprendizaje de Axis en www.axis.com/academy/ para consultar guías, tutoriales, seminarios web y cursos que pueden resultarle útiles.

Garantía

Para obtener más detalles sobre la garantía del producto Axis y la información relacionada con ella, vea www.axis.com/warranty

AXIS S1032/AXIS S1048 インストールガイド

このインストールガイドでは、AXIS Camera Station S1032 Recorder および AXIS Camera Station S1048 Recorder を設置する手順について説明します。製品の使用方法に関する詳細については、www.axis.com を参照してください。

設置手順

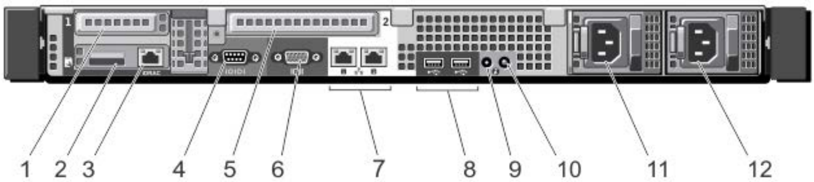
1. ハードウェアの概要。66 ページを参照してください。
2. ケーブルの接続 :
   - AXIS S1032。68 ページを参照してください。
   - AXIS S1048。70 ページを参照してください。
3. ソフトウェアをセットアップします。72 ページを参照してください。
4. ネットワークを設定します。72 ページを参照してください。
5. 始動します。72 ページを参照してください。

パッケージの内容

- AXIS Camera Station S1032 レコーダーまたは AXIS Camera Station S1048 レコーダー
- 電源ケーブル
- レールマウントキット
- ベゼルとベゼルキー
- ケーブルストラップ
- 安全、規制に関する文書
- インストールガイド (本書)

ハードウェアの概要 - AXIS S1032

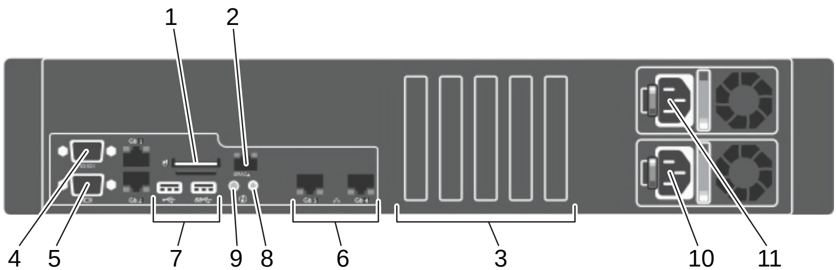
バックパネル



1 PCIe 拡張カードスロット 1	7 イーサネットコネクタ ×2
2 vFlash メディアカードスロット (オプション)	8 USB コネクタ ×2
3 iDRAC ポート (オプション)	9 システム識別コネクタ
4 シリアルコネクタ	10 システム識別ボタン
5 PCIe 拡張カードスロット 2	11 外部電源 (PSU1)
6 ビデオコネクタ	12 外部電源 (PSU2)

ハードウェアの概要 - AXIS S1048

バックパネル

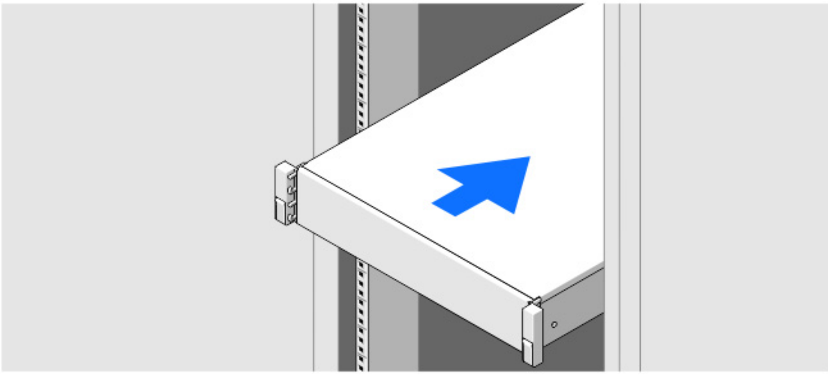


1 vFlash メディアカードスロット (オプション)	7 USB コネクタ ×2
2 iDRAC ポート (オプション)	8 システム識別コネクタ
3 PCIe 拡張カードスロット ×3	9 システム識別ボタン
4 シリアルコネクタ	10 外部電源 (PSU2)
5 ビデオコネクタ	11 外部電源 (PSU1)
6 イーサネットコネクタ ×2	

レコーダーの取り出しと設置

システムを箱から取り出し、内容を確認します。パッケージの内容については、65 ページを参照してください。

システムに付属の安全手順書とラック設置手順書に従ってレールを組み立て、ラックにレコーダーを設置します。

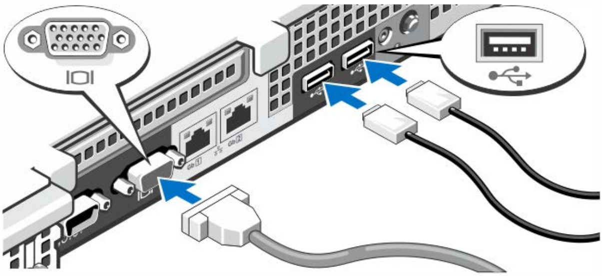


ケーブルの接続 - AXIS S1032

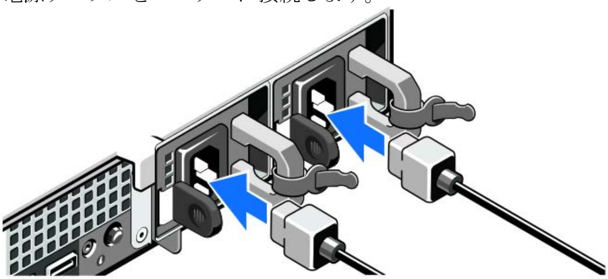
警告 : このセクションの手順を実行する前に、ご使用のコンピューターに付属の安全情報をお読みください。詳細については、www.axis.com を参照してください。

注 : 注文内容によっては、一部のデバイスが付属していない場合があります。

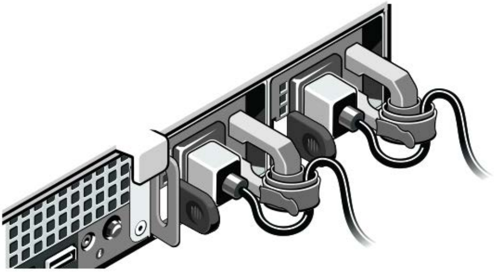
1. キーボード、マウス、モニターを接続します。システム背面の各コネクタには、どのケーブルを接続するかを示すアイコンが付いています。モニターのケーブルコネクタのネジがある場合、しっかりと締めてください。



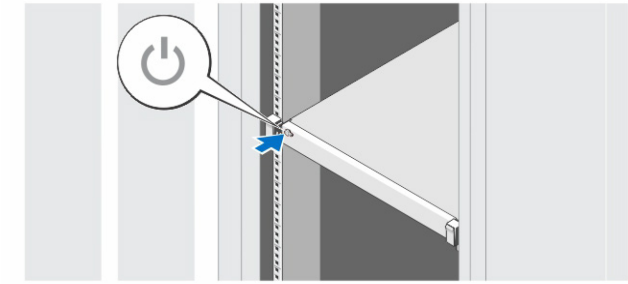
2. システムの電源ケーブルをシステムに接続します。モニターを使用する場合は、モニターの電源ケーブルをモニターに接続します。



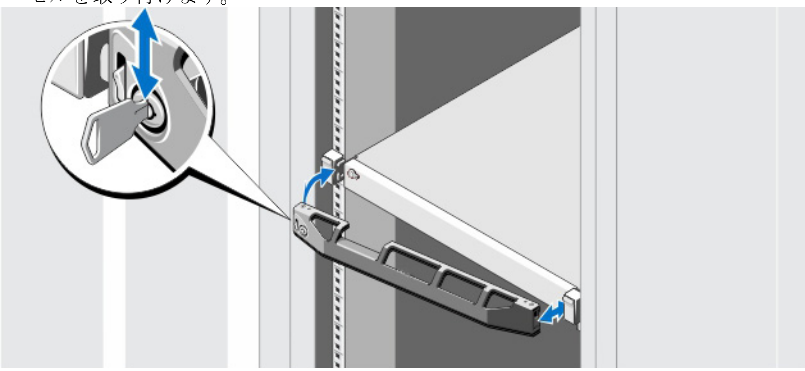
3. システムの電源ケーブルを図のように曲げて固定し、ケーブルストラップを取り付けます。電源ケーブルのもう一方の端を、アース付コンセント、または無停電電源 (UPS)、配電器 (PDU) などの電源に差し込みます。



4. 電源ボタンを押してレコーダーをオンにします。電源インジケーターが点灯します。



5. ベゼルを取り付けます。



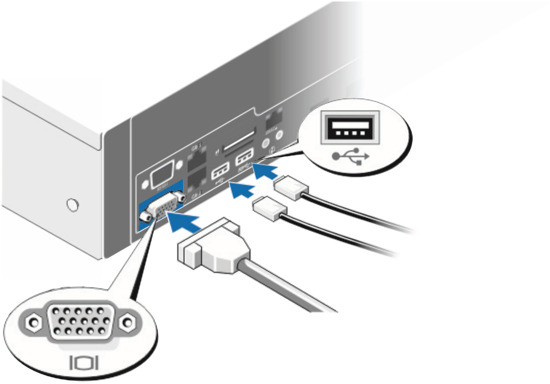
日本語

ケーブルの接続 - AXIS S1048

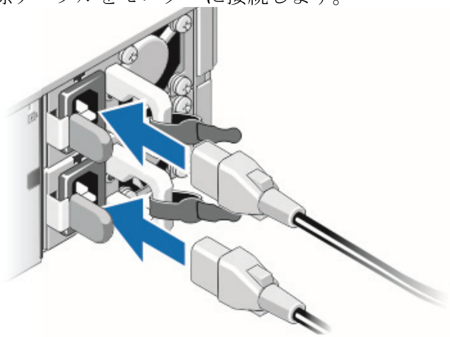
警告 : このセクションの手順を実行する前に、ご使用のコンピューターに付属の安全情報をお読みください。詳細については、www.axis.com を参照してください。

注 : 注文内容によっては、一部のデバイスが付属していない場合があります。

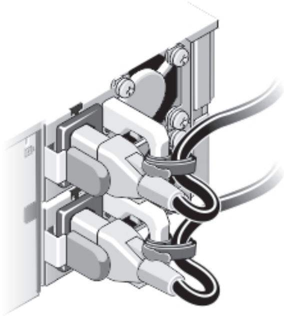
1. キーボード、マウス、モニターを接続します。システム背面の各コネクタには、どのケーブルを接続するかを示すアイコンが付いています。モニターのケーブルコネクタのネジがある場合、しっかりと締めてください。



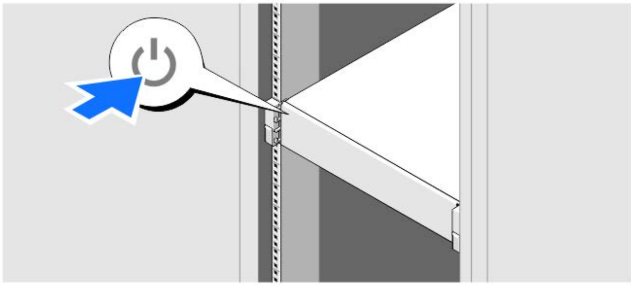
2. システムの電源ケーブルをシステムに接続します。モニターを使用する場合は、モニターの電源ケーブルをモニターに接続します。



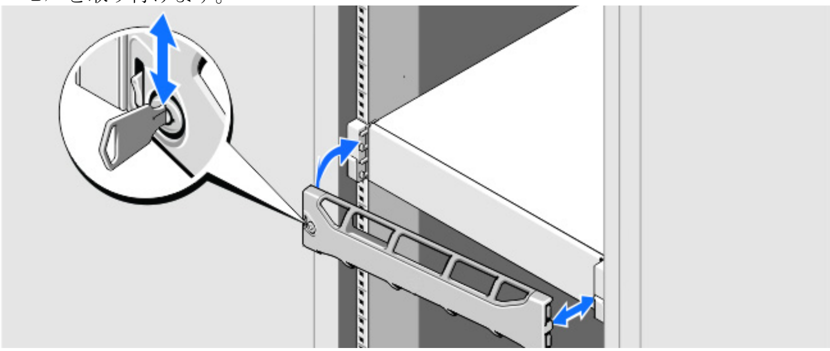
3. システムの電源ケーブルを図のように曲げて固定し、ケーブルストラップを取り付けます。電源ケーブルのもう一方の端を、アース付コンセント、または無停電電源 (UPS)、配電器 (PDU) などの電源に差し込みます。



4. 電源ボタンを押してレコーダーをオンにします。電源インジケーターが点灯します。



5. ベゼルを取り付けます。



iDRAC Express

本製品には、Integrated Dell Remote Access Controller (iDRAC) Express が付属しています。iDRAC Express は、大規模な設置におけるサーバーの管理、更新、配置に利用できます。iDRAC を使用して、本製品の健全性をリモート監視し、ハードドライブの故障などの問題を可能な限り速やかに検知して、システムのダウンタイムの発生を防止することができます。詳細については、www.dell.com を参照してください。

ソフトウェアのセットアップ

レコーダーの電源をオンにすると、Windows オペレーティングシステムがインストールされます。画面の指示に従って、必要な情報を入力してください。インストールが完了した後、Windows デスクトップにある AXIS Camera Station Client のショートカットをクリックして、AXIS Camera Station を起動してください。

ネットワークの設定

AXIS Camera Station では、LAN (ローカルエリアネットワーク) または WAN (ワイドエリアネットワーク) に接続されたカメラ、ビデオエンコーダからのビデオを録画、再生することができます。設置状況に応じて、www.axis.com で入手できる『AXIS Camera Station User Manual』の「Network & Security Configuration」に記載の指示に従ってください。

始動

AXIS Camera Station Client およびウィザード **・AXIS Camera Station の開始・**インストールが完了すると自動的に開始されます。**・AXIS Camera Station の開始・**カメラの追加や、録画の設定と有効化をすばやく行うことができます。

1. 追加するカメラとビデオエンコーダを選択します。
2. 録画方法と録画の保存先を選択します。
3. 設定を確認し、[**Finish**] (完了) をクリックすると、カメラが追加され、録画が開始されます。

詳細については、AXIS Camera Station のヘルプと、www.axis.com で入手できる『AXIS Camera Station User Manual』を参照してください。

AXIS Camera Station S9001 デスクトップターミナル

AXIS S1032/S1048 は、AXIS Camera Station S9001 デスクトップターミナルと組み合わせて使用することをお勧めします。AXIS S9001 は、プリインストールされている AXIS Camera Station Client と共に使用するデスクトップターミナルで、ライブビデオや録画へのアクセスとカメラ、録画の管理に使用します。AXIS S9001 デスクトップターミナルのグラフィックカードは、複数のカメラからのライブビデオ、録画の表示用に最適化されています。

まず、AXIS S1032/S1048 レコーダーをインストールします。次に、AXIS S9001 をインストールして、AXIS Camera Station Client を起動します。AXIS S9001 から、AXIS S1032/S1048 レコーダーにインストールされている AXIS Camera Station Server にログインします。

AXIS S1032/S1048 を使用してビデオにアクセスするのはお勧めしません。プリインストールされている AXIS Camera Station Client は初期設定用であり、実際の運用を想定していません。

AXIS S1032/AXIS S1048 の仕様

注意 :

以下の仕様は、システムの出荷時にする際に法律により必要とされる項目のみを記載しています。システムの現在のすべての仕様については、www.axis.com/techsup を参照してください。

電源 :

AC 電源 (電源ごと)

	AXIS S1032	AXIS S1048
ワット数	350 W	495 W
放熱	最大 1356 BTU/hr	最大 1908 BTU/hr
電圧 **注意 :** このシステムは、相間電圧が 230 V を超えない IT 電力システムに接続するように設計されています。	100 ～ 240 V AC、自動レンジ調節、50/60 Hz	100 ～ 240 V AC、自動レンジ調節、50/60 Hz
バッテリー ボタン型電池	3 V CR2032 ボタン型リチウム電池	3 V CR2032 ボタン型リチウム電池

注意 :

最大放熱は、電源のワット数定格に基づいて算出されています。

物理仕様 :

	AXIS S1032	AXIS S1048
高さ	42.8 mm	86.8 mm
幅	482.4 mm (ラックラッチを含む) 434.0 mm (ラックラッチを除く)	482.4 mm (ラックラッチを含む) 434.0 mm (ラックラッチを除く)

奥行き (ベゼルを除く)	607.0 mm	646 mm
重量	13.6 kg	18.9 kg

環境仕様：

温度

	AXIS S1032	AXIS S1048
動作温度	連続動作 :10 〜 35 ℃ (相対湿度 (RH) 10 〜 80%、最大露点 26 ℃)。最大許容乾球温度は、900m 以上では 300m ごとに 1 ℃低下。 **注意：** 拡張動作温度範囲と構成については、support.dell.com/manuals を参照してください。	連続動作 :10 〜 35 ℃ (相対湿度 (RH) 10 〜 80%、最大露点 29 ℃)。最大許容乾球温度は、950m 以上では 300m ごとに 1 ℃低下。 **注意：** 拡張動作温度範囲と構成については、support.dell.com/manuals を参照してください。
保存温度	-40 〜 65 ℃、最大温度変化 20 ℃ /1 時間	-40 〜 65 ℃、最大温度変化 20 ℃ /1 時間

相対湿度

	AXIS S1032	AXIS S1048
動作湿度	10 〜 80% (結露不可)	10 〜 80% (結露不可)
保存湿度	5 〜 95% (結露不可)	5 〜 95% (結露不可)

関連情報

製品の詳細については、www.axis.com を参照してください。

Axis ラーニングセンター (www.axis.com/academy/) にアクセスしてください。役に立つトレーニング、Web セミナー、チュートリアル、ガイドを用意しています。

保証

Axis の製品保証と関連情報については、www.axis.com/warranty を参照してください

Installation Guide
Ver.2.0
AXIS Camera Station S1032 Recorder, AXIS Camera Station S1048 Recorder
Printed: March 2015
Part No. 62700